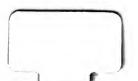
Bibliotheca geographica

Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin Library of



Princeton University.





BIBLIOTHECA GEOGRAPHICA.

BIBLIOTHECA GEOGRAPHICA

JAHRESBIBLIOGRAPHIE DER GESAMTEN GEOGRAPHISCHEN LITERATUR

HERAUSGEGEBEN

VON DER

GESELLSCHAFT FÜR ERDKUNDE ZU BERLIN

BEARBEITET

VON

OTTO BASCHIN.

BAND XIII. - JAHRGANG 1904.

BERLIN SW 11. W. H. KÜHL 1908.

Vorwort.

Der dreizehnte Band der Bibliotheca Geographica enthält in der hergebrachten Weise die geographische Literatur des Jahres 1904 nebst einigen Nachträgen.

Die Bearbeitung der meisten österreichischen Zeitschriften, sowie die Redaktion der kroatischen, polnischen, tchechischen und ungarischen Titel hat, wie bisher, Herr Professor Dr. F. Machaček freundlichst übernommen. Nach einer unfreiwilligen Pause bringt der vorliegende Jahrgang auch wieder eine größere Anzahl von polnischen Titeln, die ich der freundlichen Mitarbeit von Herrn Dr. L. Ritter von Sawicki verdanke. Leider sah sich Herr Dr. M. Groll genötigt, die Bearbeitung der russischen Zeitschriften aufzugeben, doch hatte Herr Dr. Tautz die Freundlichkeit, wenigstens die wichtigsten derselben zu bearbeiten. Die noch fehlenden sollen später nachgeholt werden. Herrn Dr. A. Rühl verdanke ich die Bearbeitung einiger wichtiger spanischer Zeitschriften, die in Deutschland nicht zu beschaffen waren.

Nach wie vor durfte ich mich des Entgegenkommens zahlreicher Bibliotheksverwaltungen erfreuen, insbesondere derjenigen der Königlichen Bibliothek zu Berlin und der des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts, die mir manche Erleichterungen bei der Benutzung gewährt haben.

Dagegen ist der mehrfach ausgesprochenen Bitte, mir die Titel solcher geographischer Arbeiten mitzuteilen, die in wenig zugänglichen Zeitschriften, in Festschriften nicht geographischen Charakters, joder sonst an versteckten Stellen veröffentlicht worden sind, nur in außerordentlich bescheidenem Maße entsprochen worden.

504494

Wie bisher, so erfreute ich mich auch diesmal der Unterstützung folgender Fachgenossen, die sich durch opferwillige Mitarbeit um die Fertigstellung dieses Bandes verdient gemacht haben:

Herr Dr. C. Abbe jun. (Washington),

Frau K. Baschin (Berlin),

Herr Dr. P. Dinse (Friedenau),

, Dr. A. Littke (Budapest),

, Prof. Dr. F. Machaček (Wien),

" Dr. A. Rühl (Marburg a. L.),

, Dr. L. Ritter v. Sawicki (Wien),

" Dr. V. Švambera (Prag),

" Dr. K. Tautz (Friedenau),

Es ist mir eine angenehme Pflicht, allen genannten Mitarbeitern meinen herzlichen Dank für ihre wertvolle Unterstützung auszusprechen.

Berlin NW. 7, Georgenstr. 34-36. Geographisches Institut der Universität.

Otto Baschin.

Erläuterungen.

Bei allen periodischen Publikationen sind die Bandzahlen in halbfetten arabischen Ziffern gegeben, die Nummern der Serien bändereicher Zeitschriften überall durch eine vorangehende arabische Ziffer in Klammern () kenntlich gemacht.

Das Format der Bücher ist nur dann angegeben, wenn es nicht 8° ist. französische Format 18-jésus ist überall nur durch 18. bezeichnet worden.

Zusätze des Bearbeiters sind stets in [] eingeschlossen.

Verzeichnis der im Text benutzten Abkürzungen der Titel von Zeitschriften.

= Analele, Anales, Annaes, Annaler, Annales, Annali, Annals, etc. Α.

Abh. = Abhandlungen.

Ac. = Academia, Academie, Academy.

Acc. = Accademia.

Ak. = Akademia, Akademie, Akademija.

Anz. = Anzeiger.

Arch. = Archiv, Archives, Archivio, Archivo.

= Association. Ass.

B. = Boletim, Boletin, Boletín, Bolletino, Bulletin, Bulletin, Bulletins, Bullettino.

Beitr. = Beiträge.

= Bericht, Berichte. Ber.

= Blatt, Blätter. Bl.

 Congrès, Congreso, Congress, Congresso.
 Colonie, Colony; Colonial. C.

Col.

Com. = Comercial.

Comm, = Commerce; Commercial, Commerciale, Commercial.

C.-R. = Compte-rendu. Czas. = Czasopismo.

D. = Deutschland; Deutsch.

E. = Erdkunde.

Erg. = Ergebnisse. Ež. = Ežegodnik.

= Geografia, Geographia, Geographie, Géographie, Geography; Geografiche, G. Geografico, Geográfico, Geografija, Geografisk, Geographical, Géographique, Geographisch, Geografičeskij.

= Geologie, Geologija, Geology; Geological, Geologico, Geologisch, Geo-Geol. logičeskij.

Géol. = Géologie; Géologique.

Ges. = Gesellschaft.

= Histoire, History; Historical, Historique, Historisch. Hist.

= Institut, Institute, Institution, Instituto, Institut, Istituto. I.

= Imperial, Impérial, Imperatorskij. Imp.

Ize. = Izvěstija. J. = Journal, Jornal.

J. Ber. = Jaarboek, Jahrbuch, Jahrbücher. J. Ber. = Jahresbericht, Jahresberichte.

K. = Kaiserlich, Königlich, Kongelig, Kongliga, Koninklijk.

Kol. = Kolonie; Kolonial.

M. = Meddelelser, Mededeelingen, Mittheilungen.

Mag. = Magazin, Magazine.

Mem. = Memoir, Memoirs, Memorias, Memorie.

Mem. = Mémoires.

= Meteorologia, Meteorologie, Meteorology; Meteorological, Meteorologisch. Met.

Met. = Météorologie; Météorologique.

Mus. = Museum, Muséum, Muséo.

N. == Neu, New, Nieuw, Nuovo, Nouvel, Nya, Nyt.

Nat. = Naturvidenskab, Naturwissenschaft; Natural, Naturale, Naturalist, Naturel Natuurkundig, Naturwissenschaftlich.

= Obščestwo.

Ö. = Oesterreich; Oesterreichisch.

P. = Proceedings. = Pamiętnik. Pam.

Przegl. = Przegląd.

= Reale, Regius, Royal. R.

= Report, Reports. Rep.

Rev. = Review, Revista, Revue.

Riv. = Rivista.

Rocz. = Rocznik.

Russ. = Russisch, Ruskij.

= Sällskap, Selskab, Sociedad, Sociedade, Società, Societas, Societatea, Société, Society.

S.-Ber. = Sitzungsbericht; Sitzungsberichte.

Sc. = Sciencias, Science, Sciences, Scientiae, Scienze; Scientific, Scientifique.

Ser. = Serie, Series, Ser.

= Série.

Spraw. = Sprawozdanie.

Stat. = Statistik, Statistic; Statistical, Statistique, Statistisch.

T. = Transactions. Tow. = Towarzystwo.

Ts.= Tidskrift, Tijdschrift.

= United States.

F. = Verhandelingen, Verhandlungen.

Ver. = Verein.

W. - Wissenschaft, Wissenschaften; Wissenschaftlich.

Wydz. = Wydział.

= Zeitschrift.

Zap. = Zapiski. = Zeitung.

= Abbildungen oder Figuren.

= Tafel.

= Karte oder Kartenskizze.

Inhaltsverzeichnis.

	A. Aligemeine Geographie.	
T	Bibliographie	pag.
ш.	Methodologie und Unterricht.	
	r. Die geographische Aufgabe und Methode	3
	2. Der geographische Unterricht	4
	3. Lehrbücher für die Schule	8
III.	Allgemeine Darstellungen.	
	1. Wörterbücher	16
	2. Allgemeine Handbücher; Sammelwerke	17
	z. Allgemeine Atlanten	17
	4. Atlanten für die Schule	19
	4. Atlanten für die Schule	20
IV.	Historische Geographie.	
	1. Allgemeines	20
	2. Quellen und Quellenkunde	21
	2. Geschichte der Geographie und der Entdeckungen	2.1
	4. Geschichte der Kartographie	25
	5. Neueste Fortschritte auf geographischem Gebiet	. 26
	6. Geographische Sammlungen, Bibliotheken und Zeitschriften, Institute	
	und Gesellschaften	20
	7. Geographische Versammlungen	29
	9 Geographische Ausstellungen und Museen	2.7
	9. Biographie und Nekrologe	31
	10. Geographie der Geschichte	. 30
	11. Onomatologie und Terminologie	. 38
٧.	Mathematische und astronomische Geographie; Kartographie	
	1. Allgemeines; Geographische Ortsbestimmungen	38
	2. Geodäsie und Topographie	41
	3. Nautik	46
	3. Nautik 4. Nullmeridian, Datumsgrenze, Einheitsmass und Einheitszeit	49
	5. Kartenkunde und Kartographie	49
VΙ	Physische Geographie.	
	1. Allgemeines	51
	3. Geophysik.	. 52
	a. Allaemeines	53
	a. Allgemeines b. Boden- und Erdtemperatur	56
	c. Erdmagnetismus	. 56
	d. Polarlicht	. 60
	a Laste and End Electricity	61

	4. Klimatologie.	
	a. Meteorologie	64
	b. Allgemeine Klimalehre	68
	b. Allgemeine Klimalehre c. Geographische Verbreitung meteorologischer Elemente	69
	d. Klimaänderungen	70
	e. Staubfälle	
	5. Oceanologie,	
	a. Allgemeines	71
	b. Chemie und Physik des Meerwassers	72
	c. Gezeiten	74
	d. Tiefseeforschung	75
	6. Gebirgskunde.	
	a. Allgemeines	75
	b. Oberflächenformen	79
	c. Gebirgsbildung	80
	d. Vulkane und Vulkanismus	81
	e. Erdbeben	82
	f. Strandverschiebung	85
	g. Küstenformen und Inseln	85
	h. Tal- und Seebildung; Erosion durch Wasser und Wind; Verwitterung	86
	i. Schnee und Eis	87
	k. Gletscher und Glacialgeologie	87
	l. Eiszeit und Sintflut	89
	m. Korallenriffe n. Jüngere Ablagerungen (Sand, Dünen, Löss, Torj u. s. w.)	90
	7. Gewässer des Festlandes.	90
	a. Allgemeines	92
	c. Seen und Flüsse	92
3777		95
V11.	Biologische Geographie.	
	I. Allgemeines	98
	2. Pflanzengeographie des Festlandes	99
	3. Tiergeographie des Festlandes	101
	4. Organisches Leben des Meeres	102
*****	•	102
VIII.	Anthropogeographie.	
	1. Allgemeines	103
	2. Anthropologie	105
	3. Völkerkunde	106
	4. Wirtschafts- und Verkehrs-Geographie; Statistik	109
	5. Handelsgeographie	111
	7. Medicinische Geographie	113
137		
IX.		_
\mathbf{X} .	Verschiedenes	116
	B. Specielle Geographie.	
	a. openin dog.up	
I.	Darstellungen von grösseren Teilen der Erdoberfläche.	
	A. Reisen durch mehrere Erdteile oder Meere	117
	B. Darstellungen aus mehreren Erdteilen.	/
	I. Getrennte Gebiete	TTO
	2. Das Mittelmeer-Gebiet	TIO
		9

		pag.
	3. Russisches Reich	120
	4. Türkisches Reich	120
	5. Portugiesische Kolonien	120
	6. Spanische Kolonien	120
	7. Niederländisches Kolonialreich	121
	8. Britisches Kolonialreich	121
	9. Französisches Kolonialreich	
	10. Deutsche Schutzgebiete	122
	11. Kolonialgebiet der Vereinigten Staaten von Amerika	123
		,
II.	Europa.	
	A. Der Kontinent und grössere Teile.	
	a. Länderkunde, Chorographic und Reisen	124
	b. Geodäsie und Kartographie	126
	c. Thysische Geographie	127
	d. Biologische Geographie	128
	e. Anthropogeographie	129
	f. Historische Geographie	,
	g. Reiseführer	129
	g. Reisejaurer	131
	h. Karten	132
	B. Deutsches Reich.	
	a. Landeskunde und Chorographie	133
	b. Geodäsie und Kartographie	139
	c. Physische Geographie.	
	α. Allgemeines	140
	β. Geophysik	140
	y. Klimatologie	142
	J. Gebirgskunde	145
	8. Hydrographie	150
	d. Biologische Geographie	154
	e. Authropogeographie	155
	f. Historische Geographie	159
	g. Reiseführer	163
	h. Karten.	
	a. Deutschland und grössere Teile	170
	β. Bayern	174
	y. Elsass-Lothringen	175
	J. Preussen	176
	E. Sachsen	183
	ζ. Württemberg	185
	η. Die übrigen Staaten	186
	C O	
	C. Österreich-Ungarn*)	187
	D. Alpen	214
	E. Schweiz	217
	F. Frankreich	231
	G. Belgien, Niederlande und Luxemburg	254
	H. Grossbritannien und Irland	263
	J. Dänemark, Schweden und Norwegen	
	E Doorton!	275
	K. Russland	284
	L. Die Balkan-Halbinsel	292
	M. Italien	299
	N. Spanien und Portugal	312

^{*)} Unterabteilungen weiterhin nach denselben Gesichtspunkten wie bei B.

TTT	Asien.	pag
111.	·	
	A. Der Kontinent und grössere Teile.	
	a. Länderkunde und Chorographie	317
	b. Geodäsie und Kartographie	319
	c. Physische Geographie	320
	d. Biologische Geographie	320
	e. Anthropogeographie	320
	f. Historische Geographie	
	g. Reiseführer	322
	h. Karten	322
	B. Asiatisches Russland.	
	I. Allgemeines	325
	2. Kaukasien und Transkaukasien	325
	3. Transkaspische Länder	326
	4. Sibirien,	
	a. Allgemeines	329
	b. West-Sibirien	
	c. Ost-Sibirien	331
	C. Chinesisches Reich.	
	1. Allgemeines	
	2. Mongolei, Central-Asien, Tibet	335
	3. Mandschurei	339
	4. Eigentliches China	
	5. Vertragshäfen und Küsteninseln	344
	D. Korea	345
	E. Japan	347
	F. Indonesien,	
	t. Allgemeines	354
	2. Philippinen	354
	3. Holländische Besitzungen	355
	4. Englische Besitzungen	359
	5. Deutsche Besitzungen ,	360
	6. Portugiesische Besitzungen	360
	G. Östliches Hinter-Indien.	
	r. Allgemeines	360
	2. Franzosische Besitzungen	302
	3. Siam	364
	H. Anglo-Indisches Reich,	
	1. Allgemeines	365
	2. Hinterindische Besitzungen; Nicobaren und Andamanen	368
	3. Assam und Birma	368
	4. Himalaya und Transhimalaya	369
	5. Vorder-Indien	370
	6. Ceylon	371
	J. Eranische Länder.	
	r. Allgemeines	372
	2. Afghanistan und Belutschistan	372
	3. Persien	372
	K. Türkisches Reich in Asien.	
	I. Allgemeines	373
	2. Euphrat- und Tigris-Gebiet	373
	3. Armenien	374
	4. Kleinasien	
	5. Cypern	
	6. Syrien	
	Arshien	279

IV. Afrika.	bag.
A. Der Kontinent und grössere Teile.	
a. Länderkunde und Reisen	. 379
b. Geodäsie und Kartographie	281
c. Physische Geographie	381
d. Biologische Geographie	. 381
e. Anthropogeographie	. 381
f. Historische Geographie	. 382
g. Politische Geographie	. 382
h. Karten	. 383
B. Östliches Nord-Afrika.	
1. Allgemeines	. 383
2. Küste des Roten Meeres; Erythrea	. 384
3. Agypten	. 385
4. Der obere Nil und Ost-Sudan	. 388
5. Nubien und Abessinien	- 388
6. Galla- und Somali-Länder; Sokotra	. 389
C. Centrales und westliches Nord-Afrika.	
1. Allgemeines	. 389
2. Tripolitanien	. 39 I
3. Tunis	. 392
4. Algerien	. 393
5. Marokko	. 395
6. Sahara	· 397
7. Spanische Sahara-Küste	. 398
8. Binnenländer des Sudan.	
a. West Sudan; Französisch Sudan	• 399
b. Centraler Sudan	· 399
9. Senegambien	. 400
a. Allgemeines	. 400
b. Unabhängige Gebiete	400
d. Britische Besitzungen	400
e. Französische Besitzungen	401
f. Deutsche Besitzungen	403
g. Das untere Nigergebiet	. 403
D. Aequatoriales Afrika.	
1. Allgemeines	404
2. Inseln der Biafra-Bai und Spanisch-Guinea	404
3. Kamerun	
4. Französisch-Kongo	406
5. Portugiesisches Kolonialgebiet an der Westküste	. 407
6. Kongostaat	
7. Centrales Seengebiet	409
8. Britisch Ost-Afrika	. 409
9. Deutsch Ost-Afrika	. 411
E. Süd-Afrika.	
1. Allgemeines	. 412
2. Deutsch Südwest-Afrika	. 414
3. Britisch-Zambesia und Portugiesische Besitzungen an der Ostküst	e 417
4. Transvaal und Oranje-Kolonie	. 418
5. Britisch Süd-Afrika	

- XIV -

	F. Madagaskar und benachbarte Inseln.	
	1. Madagaskar	420
	2. Nachbarinseln Madagaskars	422
	G. Afrikanische Inseln im Atlantischen Ocean.	
	1. Canarische Inseln	
	2. Madeira	
	H. Zerstreute Inseln im Atlantischen und Indischen Ocean	423
▼.	Australien und Neu-Seeland.	
	A. Allgemeines.	
	a. Länderkunde und Reisen	423
	b. Physische Geographie	424
	c. Biologische Geographie	424
	d. Anthropogeographie	424
	f. Karten	
	B. West-Australien	425
	C. Queensland	445
	D. Neu-Süd-Wales	
	E. Victoria	
	F. Süd-Australien	
	G. Tasmania	428
	H. Neu-Seeland und benachbarte Inseln.	
	r. Neu-Seeland	428
	2. Nachbarinseln Neu-Seelands	429
VI.	Inseln des Stillen Oceans.	
-	A. Gesammtgebiet	
	P. Chillemeterials Comme	429
	B. Südäquatoriale Gruppe.	
	1. Allgemeines	430
	3. Mittlere Gruppe	430
	4. Östliche Gruppe	43I
	C. Nordäquatoriale Gruppe.	
	1. Westliche Gruppe	432
	2. Östliche Gruppe	433
VII.	Amerika.	
	A. Allgemeines.	
	a. Lünderkunde und Reisen	434
	b. Physische Geographie	435
	c. Anthropogeographie d. Entdeckungsgeschichte	433
	e. Historische Geographie	435 436
	f. Reiseführer	
	g. Karten	436
	B. Nord-Amerika	437
	C. Alaska und Aleuten,	439
	D. Britisch Nord-Amerika	
	E. Vereinigte Staaten von Amerika	
	F. Mexico	
	P. MCAICO	403

– xv –

	0.0-1.1.1.11	pag.
	G. Central-Amerika.	
	Allgemeines Kanāle von Panama und Nicaragua	465
	H. Amerikanische Inseln des Atlantischen Oceans.	407
	1. Allgemeines	469
	3. Kleine Antillen	468
	J. Süd-Amerika	470
	K. Venezuela	472
	L. Columbien	4/3
	W Founder	4/3
	M. Ecuador	
	N. Peru	
	O. Bolivia	470
	P. Chile und Feuerland	477
	Q. Argentinien	478
	R. Paraguay und Uruguay	480
	S. Brasilien	
	T. Guiana	484
7III.	Polargebiete.	
111.	A. Allgemeines	
	D. M. J. D. J	484
	B. Nord-Polargebiet.	
	1. Gesamtgebiet und grössere Teile	485
	2. Arktisches Asien	48/
	a. Island und Färner	488
	b. Spitzbergen, Jan Mayen und Bären-Insel	489
	c. Franz-Josefs - Land. Nowaja Semlia. Waigatsch. Kolaujew.	
	Barents-See und Kara-See	490
	4. Gronland	490
	5. Arktisches Amerika	
	C. Süd-Polargebiet	492
IX	Die Meere.	
100		
	A. Allgemeines	499
	B. Atlantischer Ocean.	
	I. Allgemeines	500
	2. Ostsee	503
	4. Nordsee	504
	5. Atlantische Küsten von Europa.	3-4
	a. Allgemeines	505
	b. Island und Faerver	506
	c. Norwegen	506
	d. Britische Inseln	506
	e. Frankreich	507
	f. Spanien und Portugal	208
	7. Schwarzes Meer	508
	8. Atlantische Küsten von Afrika	509
	o. Atlantische Küsten von Nord-Amerika	510
	10. Amerikanisches Mittelmeer	511
	11. Atlantische Küsten von Süd-Amerika	512

_ xvi _

	C. Stiller Ocean,	PAG
	1. Allgemeines	. 513
	2. Pacifische Küsten von Amerika	. 513
	3. Asiatische Randmeere	. 515
	4. Indonesische, Ostaustralische und Polynesische Meeresteile.	
	a. Malayischer Archipel und Neu-Guinea	. 519
	b. Ost-Australien und Neu-Seeland	. 519
	c. Polynesien	. 519
	D. Indischer Ocean.	
	r. Allgemeines	. 521
	2. Australische und Asiatische Küsten	. 521
	3. Afrikanische Küsten	
	an marija di dalah mada da da managalia, d	
Auto	ren-Register	

A. Allgemeine Geographie.

I. Bibliographie.

- Baschin. Otto, Bibliotheca geographica. Hrsg. v. der Gesellschaft f. Erdkunde zu Berlin. Bearb. v. — 9. Bd. Jahrg. 1900. XVI-510 pag. Berlin, 1903, W. H. Kühl. M. 8.
- Bibliothek, Det norske geografiske selskabs -. Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania, 1904, 15, XXIII-XXXI.
- -, Eingänge für die -. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 79-82, 170-172, 245-248, 321-324, 403-404, 476-480, 547-552, 614-624, 684-688, 749-752.
- —, 2. Verzeichnis der für die der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie u. Erdmagnetismus im Jahre 1903 als Geschenk erhaltenen u. durch Ankauf erworbenen Bücher. 34 pag. Budapest, 1904.
- Blankenburg, Wilhelm, Die geographische Literatur des Jahres 1903. G.-Kalender, Gotha, 1904, 2, 91-178.
- Boucherie, J., Société de Géographie commerciale de Bordeaux. Bulletin. Tables (1874—1903). XII-155 pag. (Bordeaux), 1904. Fr. 2.
- Carter, W. Lower, Classified index of the Proceedings Yorkshire Geological and Polytechnic Society. Volumes I – XIV, (1839–1902). P. Yorkshire Geol. a. Polytechnic S., Halifax, [1904], 15, part 1, 96–153.
- Catalogue of the De Bry Collection of Voyages, in the New York Library.

 (Reprinted from the Bulletin of the New York Public Library, May, 1904.)

 14 pag.
- Catalogus van boeken, waarmede de Bibliotheek in 1903 is vermeerderd. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904. (2) 21, 571-589.
- van de boeken en kaarten uitmakende de bibliotheek van het Departement van koloniën. 1e vervolg, met naam- en zaakregister. 10-208 pag. 's-Gravenhage, [Mart. Nijhoff]. Gekart. F. 1.50.
- Classification bibliographique décimale de l'Histoire, de la Géographie, de la Bibliographie et de la Généalogie. B. I. Int. Bibliographie, 1903. 8, 87-124.

 Fouilliand, R., Catalogue de la Bibliothèque de la Section lyonnaise du Club
- Alpin Français. XVI-183 pag. Lyon, 1904, Siège de la Société. Fr. 1.

 Geographisohe Literatur. a) Allgemeines. b) Deutschland. c) Übriges Europa.
 d) Asien. e) Afrika. f) Amerika. g) Australien und Südseeinseln. h) Polarländer. i) Geographischer Unterricht. k) Zeitschriften. G. Anz., Gotha, 1904,
- 5. 23-24, 47-48, 71-72, 95-96, 119-120, 142-144, 167-168, 190-192, 215-216, 239-240, 263-264, 287-288.

 nach Angaben der Bibliothek der I. R. G. Ob. [von Januar bis November incl. 1904]. Ize. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 260-271, 471-480,
- 676-687.

 Hantzsoh, Viktor, Die Landkartenbestände der königlichen öffentlichen Bibliothek zu Dresden. Nebst Bemerkungen über Einrichtung und Verwaltung von Kartensammlungen. Zentralbl. f. Bibliothekswesen, Leipzig, 1904, 28, Beiheft, VI-146 pag. Leipzig, 1904, O. Harrassowitz. M. 6.

Bibliotheca Geographica, 1904.

Heawood, Edward, Geographical Literature of the Month. G. J., London, 1904, 23, 134-144, 267-276, 402-415, 530-541, 695-701, 794-807; 24, 113

-123, 232-244, 360-371, 489-500, 598-609, 688-704.

Herbertson, A. J., Recent Geographical Works. A List supplementary to that given in Dr. H. R. Mill's "Hints to Teachers". The G. Teacher, London, 1904, 2. 264-268.

International Catalogue of Scientific Literature. Second Annual Issue. Geography, Mathematical and Physical. 347 pag. London, 1904.
 of scientific literature. Second annual issue. F. Meteorology including terre-

strial magnetism. VI-296 pag. London, 1904. 15 s. Kaarten. Lijst der -, waarmede de Bibliotheek in 1903 is vermeerderd. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 591-615.

Katalog der Bibliothek der deutschen Seewarte zu Hamburg. 5. Nachtrag.

36 pag. Hamburg, 1904, (L. Friederichsen & Co.) M. 1. der Bibliothek der Königlich Preussischen Geologischen Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin. Herausgegeben von der Königlichen Geologischen Landesanstalt und Bergakademie, Bd. 1. Zeit- und Gesellschafts-Schriften. Mathematik und Astronomie. Naturwissenschaften. XX-613 pag. Berlin, 1904.

der Bücherei des Reichs-Postamts. I. Bd. Bücher. I. Nachtrag. XIV-194 pag.

Berlin, 1904, (J. Springer). M. 5.

Lakowitz, Katalog der Bibliothek der Naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Bearbeitet von -. Heft I. A. Mathematik. - B. Astronomie. III-112 pag. Danzig, 1904.

Lemosof, Paul, Bulletin de la Société de Géographie. Table des Matières, Séries V-VII. 1861-1899. VIII-235 pag. Paris, (1904), Société de Géographie.

Orientalische Bibliographie. (Begründet v. Aug. Müller.) Unter Mitwirkg. v. W. Barthold, A. G. Ellis, R. Fick u. A. bearb. u. hrsg. von Lucian Scherman. Mit Unterstützg. der k. bayer. Akademie der Wissenschaften, der deutschen morgenländ. Gesellschaft u. der American Oriental Society. XVII. Jahrg. (f. 1903.) 2 Hefte. (f. Heft. 70 pag.) Berlin, 1904, Reuther & Reichard. M. 10. (Auch unter d. engl. Titel: Oriental Bibliography.)
Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1903.

11. Kartographie, Zeichenhilfsmittel; Erdkunde. Z. f. Vermessungswesen, Stutt-

gart, 1904, 33, 623 - 626.

Phillips, Philip Lee, Library of Congress, Check List of Large Scale Maps published by Foreign Governments (Great Britain Excepted) in the Library of Congress compiled under the direction of -. 58 pag. Washington, 1904, Gov. Printing Office.

W. F. R., Recent Papers bearing on Meteorology. Monthly Weather Rev.,

Washington, 1904, 31, 521-522, 569-570.

Raveneau, Louis, XIIIe Bibliographie géographique annuelle 1903. Publiée sous la direction de -. Avec le concours de . . . [997 Nos.] A. de G., Paris, 1904, 13, No. 71. 320 pag. Reeves, E. A., New Maps. G. J., London, 1904, 23, 144-149, 276-280, 415

-420, 541-547, 701-704, 807-811; 24, 123-128, 245-247, 371-376,

500-503, 609-613, 704-708.

Seefahrts- und Meereskunde, Neuere Veröffentlichungen. B. Neueste Erscheinungen im Bereich der -, sowie auf verwandten Gebieten, a. Werke. - b. Abhandlungen in Zeitschriften, sonstigen fortlaufenden Veröffentlichungen und Sammelwerken. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 40-42, 86-88, 133-136, 178-180, 248-250, 294-298, 341-344, 393-395, 438-441, 487-489, 541-542.

Sharp, William, Literary geography; for all booklovers and especially for the literary pilgrim. ††. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., \$ 3,50 net.

Sommario di articoli geografici. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 85-88, 169 -176, 277 - 280, 394 - 400, 517 - 524, 623 - 628, 728 - 732, 810 - 816, 899-904, 983 - 988, 1049-1052, 1101-1108.

- Supan, Alexander, Geographischer Literatur-Bericht für 1904. Unter Mitwirkung mehrerer Fachmänner herausgegeben von -. [799 Nummern.] Petermanns M., Gotha, 1904, 50. Beilage. XII-226 pag.
- , A.), Zum Abschluss des 50. Bandes von Petermanns Mitteilungen. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 275-277.
- Tiberghien, Alb., Contribution à la Bibliographie de M.-F. Van Langren. Documents existant à la Bibliothèque Royale de Belgique. Rer. des Bibliothèques et Arch. de Belgique, 1904, 2.
- Verzeichnis neu erschienener Schriften. 9. Geographie und Ethnologie. Naturieiss. Rundschau, Berlin, 1904, 19, VI—VII, XII, XIX—XX, XXIII—XXIV, XXXII, XXXVI, XL, XLIII—XI.IV, XLVIII, LII, LVI, LIX—LX, LXVIII, LXXII, LXXVI, LXXIX-LXXX.

Methodologie und Unterricht.

- 1. Die geographische Aufgabe, Methode und Systematik.
- Basohin, O., Wissenschaftliche Luftfahrten in ihrer Bedeutung für die Erdkunde, M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena, 1904, 22, 32-43.
- Chamberlin, T[homas] C[hrowder], The methods of the earth sciences, [Address at the International congress of art and science, St. Louis, September, 1904.] Popular Sc. Monthly, New York, 1904, 66, 66-75.
- Dann, Ernest W., What is Geography? J. Mauchester G. S., 1904, 20, 130-139. Davis, W. M., A scheme of geography. J. of G., Chicago, 1904, 3, 20-31. ††. (-, W. M.), The Essential in Geography. B. American G. S. of New York, 1904,
- 36, 470 473. (-, W. M.), The Scope of Geography. (Abridged from an Address delivered before the Section of Geology and Geography of the American Association.) Nature, London, 1904, 69, 403 - 404.
- Dinse, Paul, Zur Systematik der erdkundlichen Literatur. Anordnungsplan der Bibliothek der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Aufgestellt und angewandt bei der Neubearbeitung des Katalogs der Bibliothek im Jahre 1903. 20 pag. Berlin, 1904, Gedruckt bei Julius Sittenfeld.
- Dryer, C. R., What is Geography? Teacher's J., Marion, Indiana, 1903. 14 pag. Herbertson, A. J., Recent Discussions on the Scope and Educational Applications of Geography. G. J., London, 1904, 24, 417-427.

 Holdich, T. H., Geographical Research. G. J., London, 1904, 23, 29-32.
- McMurray, (C. A.), Special Method in Geography. New ed. London, Macmillan. net, 3 s.
- Mantegazza, Paolo, Gl'ideali della geografia. Riv. d' Italia, Roma, 1903, 6, I. 133-142.
- Mill, Hugh Robert, The Present Problems of Geography. An Address delivered to the International Congress of Arts and Sciences at St. Louis in 1904. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 657-675.
- Privat-Deschanel, P., Géographie, géologie et botanique: question de méthode géographique. B. S. Sc. Nat. de Tarare, Charlieu, 1901, 6, 291-297.
- Oberhummer, Eug., Die Stellung der Geographie zu den historischen Wissenschaften. Antrittsvorlesung, gehalten bei der Uebernahme der historisch-geographischen Lehrkanzel an der Universität Wien. 32 pag. Wien, 1904, Gerold & Co. M. 1.
- Richthofen, Baron F. von, The Impetus and Direction of Geography in the Nineteenth Century. (Abstract.) G. J., London, 1904, 23, 229-234.

2. Der geographische Unterricht.

Ammon, G., Heimat und Geographieunterricht. (Einige Worte im Anschluss an Bürchners Schrift "Geographische Grundbegriffe" erläutert an der Heimatkunde von München.) Bl. f. d. Gymnasial-Schulwesen, München, 1904, 40, 221-224.

Andersson, Gunnar, Geologiens betydelse för den geografiska undervisningen i vara högre skolor. Verdandi, Stockholm, 1902, 20, 31-35.

Arldt, Th., Die allgemeine Geographie an Realschulen. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 197--198.

Arstal, Aksel, Den geografiske undervisning. En retledning for læerere. Udgivet med statsbidrag. Den almindelige Del II. (De geografiske tal. Det geografiske kort.) VI og pag. 109-221. Kristiania, 1904, H. Aschehoug & Co.

Auler, Zur Frage des erdkundlichen Unterrichts in den oberen Klassen. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 193-194.

5, 124-130.

Bagley, William Chandler, The functions of geography in the elementary school: a study in educational values. J. of G., Chicago, 1904, 3, 222-233.

Bánffy. Desider, Die ungarische Nationalitätenpolitik und der geographische Unterricht. O.-ung. Rev., Wien, 1904, 31, 81-91.

Becker, A., Die Grundsätze für Lehrbücher der Geographie. Ergebnisse der im Jahre 1900 eingeleiteten Diskussion. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 195-209.

Bismarck, Otto, Das Kartenzeichnen als Hilfsmittel des Unterrichts in der Erdkunde. Eine Anleitg. zum Gebrauch der Kartenskizzen u. der Skizzenwandtafeln. 3. Aufl. 26 pag. Wittenberg, 1904, R. Herrosé. M. 0,40.

Branky, Franz, Die Namen im geographischen Unterrichte. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 240-243.

Brooks, Martha, A Syllabus of Geography for a. P. T. School. The G. Teacher, London, 1904, 2, 178-179.

Bürchner, Ludw., Geographische Grundbegriffe, erläutert an der Heimatkunde v. München. 30 pag. ††. München, 1904, Piloty & Loehle. Kart. M. 0,50.

Cardwell, John J., The teachers part in the preparation of a course of local geography. J. Manchester G. S., 1904, 20, 74-80.

Conwentz, Die Heimatkunde in der Schule. Grundlagen u. Vorschläge z. Förderg.

der naturgeschichtl. u. geograph. Heimatkunde in der Schule. X-139 pag. Berlin, 1904, Gebr. Borntraeger. Geb. in Leinw. M. 2,40. Daniel's, H. A., Leitfaden f. den Unterricht in der Geographie. 238-241. durch-

geseh. u. bericht. Aufl., hrsg. von W. Wolkenhauer. VIII-266 pag. Halle, 1904, Buchh. des Waisenhauses. Geb. in Leinw. M. 1,35.

Darling, Frank W., and Elizabeth Smith, The geography course in the Chicago normal school. J. of G., Chicago, 1904, 3, 55-64, 122-131. Delépine, G., Géographie en chemin de fer. Rev. de Lille, 1902. 13 pag.

Dony, Em., Le premier enseignement de la géographie. École nationale, 1904,

453-455. Dryer, C. R., Educational Geography at the Eighth International Geographic Con-

gress. The G. Teacher, London, 1904, 2, 254-258. Emerson, Philip, Results of an elementary course in geography. J. of G., Chicago,

1904, 3, 450-454. Enseignement, L'- de la géographie à l'école primaire. Par L. C. B. des écoles

primaires, Tournai, 1904, 429-431, 449-451, 473-475, 497-500. Farnham, Amos W., What the child should know of geography at the end of his

grade course. J. of G., Chicago, 1904, 3, 424-427.

Fischer, Heinrich, Zur Schulreform, im Anschluss an Hermann Schillers Aufsätze.

G. Anz., Gotha, 1904, 5, 29-31. -, Heinrich, Die Frage der Steinelschen Schulheimatkarte. G. Anz., Gotha, 1904,

Geistbeck, A., u. Fr. Engler, Geographische Typenbilder. Farbdr. 4. Taf. Der Golf v. Neapel. 76 × 107 cm. (1904.) – 8. Taf. Der Rheindurchbruch bei Bingen u. der Rheingau. Thallandschaft der deutschen Mittelgebirgsschwelle. 76 × 107 cm. – 11. Taf. Der Hardanger Fjord. Typus der norweg. Steil- u. Klippenküste. 74,5 × 106 cm. Nebst Text. 4 pag. Dresden, A. Müller. Fröbelhaus. A. M. 5. Auf Pappe mit Rand u. Oesen a M. 5,20. Auf Leinw. m. Stäben à M. 8.20.

Gennari da Lion, O., Sussidio metodico allo studio geografia elementare. L'Italia

in generale. Saggio. 11 t. Cagliari, 1903.

Geograaf, H., Doel en belangrijkheid van het aardrijkskundig onderwijs; algemeene richting welke aan dit onderwijs dient gegeven te worden. De Opvoeder. Oedelem-bij-Brugge, 1904, 5, 193 - 196.

Geographical Courses in the Universities and University Colleges of the United

Kingdom in 1904-5. The G. Teacher, London, 1904, 2, 270-273.

Geographische Unterricht, Der - an den deutschen Hochschulen im Sommersemester 1904 und Wintersemester 1904/5. (Mit Einschluss der verwandten Fächer.) Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 100-104, 243-246.
Geography Courses in the long Vacation. The G. Teacher, London, 1904, 2,

228-230.

Gregory, J. W., The Teaching of Geography expanded from a Lecture by -. 50 pag. ††. Melbourne, 1902, Whitcombe, & Tombs.

Gruber, Christian, Geographie als Bildungsfach. XVI-156 pag. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 2,80.

Güell, Juan Antonio, La geografía como base de la educación comercial. Rev. de G. colonial y mercantil, Madrid, 1904, 2, 576-578.

Günther, S., Heimatkarten. Beilage z. Allgem. Zig., München, 1904, II, 412-413. Habernal, Moriz, Die Lehrmittel für den geographischen Unterricht in der Petersburger Ausstellung "Die Kinderwelt". Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 146-148.

Häntsch, Kurt, Der geographische Wert der Landschaftsschilderung Ad. Stifters.

Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 33-52, 72-76.

Kurt, Über Landschaftsschilderung. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 173-179. Handlingar anguende lediga e. o. professors embetet i geografi vid Upsala Universitet. Sökandenes ansökningshandlingar. - Sakkunniges utlåtanden. -Fakultetens utlåtande, (Publication officielle.) 128 pag. Upsala, 1904.

Hecker, R., Die kartographische und zeichnerische Darstellung beim erdkundlichen Unterricht. Neue Beiträge zur methodischen Umgestaltung des geographischen

Unterrichts. Aus der Schule, Leipzig, 1904, 16, 409-414.

Heiderich, Franz, Zur geographischen Unterrichtsfrage. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 4-6.

Heinze, H., Der Unterricht in der Erdkunde auf Grundlage des Landschaftsprinzipes. Ein Lehrbuch für Seminaristen und junge Lehrer. 128 pag. ††. Leipzig, 1904, Dürr. Kart. M. 2.

Höck, F., Die Erdkunde in der Unter-Sekunda preussischer Realprogymnasien. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 54-56.

Hölzel's geographische Charakterbilder. (IV. Suppl.) Nr. 38. Die Tundra. - 39. Chinesische Lösslandschaft. — 40. Erdpyramiden bei Bozen. 79 × 59,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), E. Hölzel. à M. 4. Auf Deckel à M. 5.

Hösel, L., Ueber einen Plan, für alle Orte eines Landes gleichwertige Heimatkarten zu beschaffen. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, 1904. 2, No. 3, 36-41.

Hoffmann, E., Die Karte der Heimat. 11 pag. (Pädagogische Abhandlungen. Neue Folge. Hrsg. v. W. Bartholomäus, X. Bd. 7. Heft.) Bielefeld, (1904), A. Helmich. M. 0,30.

Holway, R. S., Inductive method of teaching change of seasons. J. of G., Chicago,

1904, 3. 75-79. ††.

Hüttl. K., Über die Notwendigkeit und Einrichtung geographischer Schulsammlungen. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 360-368.

Ireland, R. P., What a child should gain from geography. J. of G., Chicago, 1904, 3, 421-423.

Irving, Arthur P., Foundational experiences. J. of G., Chicago, 1904, 3, 454-457.
 Jäger, Vital, Salzburg und seine Umgebung als geographisches Lehrmittel. Programm d. f. e. Privatgymnasiums, Salzburg, 1904, I. Teil. 34 pag.

Kaiser, E., Die Bestrebungen der modernen Geographie, eine Quelle der Kraft für den deutschen Lehrerstand. Den Manen Friedrich Ratzels gewidmet. P\u00e4dagog. El. f. Lehrerbildung, Gotha, 1904, 33, 492-496, 545-549.

Kempinsky, H., Einiges zum Geographic-Unterricht. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, 1903, 2, No. 2, 44-46.

Kohl, A., Das Kartenzeichnen als Hilfsmittel im Unterricht. Ein Beitrag zur Methodik des erdkundl. Unterrichts. 29 pag. Leipzig, 1904, A. Hahn. M. 0,50.
—, A., Geographisches Skizzenbuch m. vorgedruckten Gradnetzen. Für die Hand der Schüler. Bearb. u. hrsg. 16 pag. Leipzig, 1904, A. Hahn. M. 0,20.

Korsoh, H., Der erdkundliche Unterricht in den Lehrerbildungsanstalten. Kritische Betrachtungen und Vorschläge. Ostdeutsche Monatshefte f. Erziehung u. Unterricht, Breslau, 1903, 1, 508-516.

Kraeber, Der erste geologische Kartierungskursus für Markscheider. Vortrag. M. aus d. Markscheiderwesen, Freiberg, 1903, N. Folge 5, 9-26.

Kuthe, Anton, Der geographische Unterricht an den höheren Schulen des Gross-herzogtums Meklenburg-Schwerin. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 103-104.

Letoschek, Emil, Tafelzeichnen im Unterrichte überhaupt. Secession im geographischen Zeichnen. Ö. Mittel-Schule, Wien, 1904, 18, 246-253.

Leyfert, Siegm., Der heimatkundliche Unterricht m. besond. Rücksicht auf die Einführung in das Kartenverständnis. 3., verb. Aufl. XI-101 pag. Wien, 1904, A. Pichler's Wwe. & Sohn. M. 1,50.

Lomas, J., Excursions and the Teaching of Geography. The G. Teacher, London, 1904, 2, 153-158. ††.

Mackinder, H. J., Geographical Education. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 722—725.
 H. J., The Development of Geographical Teaching out of Nature Study. The

G. Teacher, London, 1904, 2, 191-197.

Malavialle, L., L'enseignement de la géographie dans les lycées et collèges de garçons de l'académie de Montpellier. B. S. Languedocienne G., Montpellier, 1904, 27, 40-59.

Mausser, Jos., Kartenskizzen aller Erdteile u. Länder. Mit besond. Rücksicht auf den "Leitsaden f. den Unterricht in der Geographie f. österr. Bürgerschulen" v. G. Rusch bearb. 3. Ausl. 24 pag. Wien, 1904, A. Pichler's Wwe. u. Sohn. M. 0,40.

Mayer, Julius, Kurse für den heimatkundlichen Unterricht. Z. f. Schulgeogr., Wien,

1904, 25, 338-339.

Meissner, Wie lerne ich eine Karte lesen u, wie orientiere ich mich nach derselben im Gelände. Erläutert durch Beispiele an der Hand der Generalstabskarte f. das Deutsche Reich. 39 pag. *. Dresden, (1904), E. Heinrich. M. 1.

Michler, H., Die Instruktionen für Gymnasien und die Lehrbücher der Geographie. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 209-212.

Moore, William Charles, The course in geography in the state normal school at Salem, Mass. J. of G., Chicago, 1904, 3, 163-178. ††.

Morgan, Alex, The Practical Teaching of Geography in Schools and Colleges.

Reprinted by permission from "The Geographical Teacher". Vol. 2. No. 2.

June, 1903. 3rd ed. 18 pag. London, G. Philip. net, 6 d.

Moser, R., Die Vorbereitung auf die zweite Prüfung in Geographie. Arch. Schulpraxis, Paderborn, 1904, 7, 49 - 50, 68-69.

Müller, Alois, Das naturwissenschaftliche Moment im geographischen Unterrichte.
Ö. Mittel-Schule, Wien, 1904, 18, 254-259.

Müllner, Johann, Gedanken über die gegenwärtige Stellung und die Aufgaben des erdkundlichen Unterrichts an unsern Gymnasien. Z. f. ö. Gymnasien, Wien. 1904, 55, 718-735.

Muska, Eugen, Jeden rok praktické geografie. [Ein Jahr praktischer Geographie.]

Programm d. Staatsrealschule, Rakonitz, 1904. 27 pag. ††.

Nagele, Anton, Zur österreichischen Vaterlandskunde. Z. f. d. Realschulmesen, Wien, 1903, 28, 193-207.
Norton, William Harmon, Excursions in college geography. J. of G., Chicago,

1904, 3, 403-409.

Oppermann, E., Herder und der erdkundliche Unterricht. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 131-132.

-, E., Wandtafelskizzen für den Unterricht in der Vaterlandskunde. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 167-173. ††.

Parker, Francis W., and Nellie Lathrop Helm, A river journey. (Uncle Robert's geography no. 4.) 9-277 pag. ††. New York, 1904, Appleton. 60 c. net.

Pedrotti, Ugo, Appunti storici sullo sviluppo dell'insegnamento geografico. Programma della I. R. Scuola Reale Superiore Elisabettina di Rovereto, 1904, 45, 3-36.

Platt, Mary I., Physical geography in high schools. J. of G., Chicago, 1904, 3,

379-386. Pouzet, Du rôle de la géographie dans l'éducation moderne, discours prononcé à la distribution des prix du lycée Ampère, le 29 juillet 1904. 15 pag. Lyon, 1904, impr. Schneider.

Redway, Jacques W., Final results in the study of geography. J. of G., Chicago, 1904, 3, 447-450.

Reh, L., Heimatkunde in der Schule. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 586-588.

Reinhold, Emma, Einfluss der pädagogischen Reform auf Ritter. Z. f. Schulgtogr., Wien, 1904, 25, 15-22.
 Reiniger, Max, Heimatkundlicher Unterricht. Zugleich e. methodisch-krit. Studie

üb. die neuesten Konzentrationsbestrebgn. III-45 pag. Berlin, 1904, A. Kohler. M. 1,25.

Reusch, Hans, Om geografiundervisningen. 54 pag. Kristiania, 1904, I komm. hos T. O. Brogger.

Reynolds, Joan Berenice, The Regional Method of Teaching Geography. The G. Teacher, London, 1904, 2, 224-228.

Ridgeley, D. C., The school excursion and the school museum as aids in the teaching of geography. J. of G., Chicago, 1904, 3, 322-333.

Ruge, Walther, Zur Schulgeographie. N. Jb. f. d. klassische Altertum, Gesch. u. D. Literatur u. f. Padagogik, Leipzig, 1904, 14, 577-585.

Schwarz, Sebald, Die Ansichtskarte im Geographieunterricht. G. Anz., Gotha,

1904, 5, 150-153. Schwarzleitner, A., Etwas über runde Karten. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 76-85, 109-112, ††. Semple, Ellen Churchill, Emphasis upon anthropo-geography in schools. J. of G.,

Chicago, 1904, 3, 366-374.

Smith, T. Alford, The Practical Use of the Globe in Teaching Geography. The G. Teacher. London, 1904, 2, 197-200. Sroczyński, Jozef, Szkice kartograficzne. [Kartographische Skizzen.] Stanisławów,

Steinel, O., Zum gegenwärtigen Stande der Schulkartographie. G. Anz., Gotha,

1904, 5, 159-161.

Summer Courses in geography. J. of G., Chicago, 1904, 3, 193-204.

Swinstead, P. E., How to Draw a Map from Memory. London, Blackie. 1 s. 4. Troll, M., Das Relief in der Heimatskunde. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, 1904, 2, No. 3, 41-42.

Unstead, J. F., Regional Geography in Schools. The G. Teacher, London, 1904.
2, 251-254.

Wagner, Hermann, Geographie nebst Meereskunde und Ethnographie, (Sonderdruck aus dem Werk Das Unterrichtswesen im Deutschen Reich" I. X. pag. 224 – 242.) 18 pag. Berlin, 1904.

Walther, Johannes, Die Geologie im Schulunterricht. (In: Beiträge zur Frage des naturwiss. Unterrichtes an den höheren Schulen herausg. v. Max Verworn, Jena, 1904, 70-77.)

-, Johannes, Die Geologie in der Schule. Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin, 1902, 1, 45-50.

Weineck, [Franz], Zur Einführung in das Verständnis der Landkarten. Zentralorg.

Lehrmittel, Leipzig, 1904, 2, No. 4, 19-25. Wethey, E. R., Available School Wall-maps. [From the School World, Sep-

tember, 1903, 324-326.] London, 1903, Macmillan & Co.

Whitbeck, R. H., Practical work in school geography. J. of G., Chicago, 1904, 3, 374-379.

—, R. H., Response to surroundings — a geographic principle. J. of G., Chicago, 1904, 3, 409—412.

White, J. A., Regional Geography. Illustrated by the British Isles and the London Basin. The G. Teacher, London, 1904, 2, 218-223.
Wilson, T. Stacey, Notes from the Geological Laboratory of Birmingham Uni-

Wilson, T. Stacey, Notes from the Geological Laboratory of Birmingham University. On a Convenient and Simple Method of making Geological Models. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 260-262.

Winslow, Isaac O., What should graduates from elementary schools know about geography. J. of G., Chicago, 1904, 3, 458-462.

Zemmrich, Joh., Die Erdkunde in der neuen Lehrordnung für die sächsischen Realschulen. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 102-103.

Zondervan, Henri, Die Lage der Geographie und des geographischen Unterrichts in den Niederlanden. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 65-72.

Zühlke, Franz, Lehrplan der Erdbeschreibung nach "Lehrpläne und Lehraufgaben für die höheren Schulen in Preussen 1901. S. 49-52". G. Anz., Gotha. 1904, 5, 222-226, 247-251, 268-273.

3. Lehrbücher für die Schule.

(Schulatlanten siehe unter III. Allgemeine Darstellungen.)

- Alexis-M., G. [Goohet], Cours supérieur de géographie à l'usage de l'enseignement moyen du degré supérieur, athénées, collèges, séminaires, pensionnats, écoles normales, etc. 63 pag. Cartes. (Extrait de "La Terre dans son ensemble".) Liège, 1904, H. Dessain. Fr. 1,50.
- Ambrosio, Nicolina D', Appunti di doveri e diritti e geografia per la terza classe elementare. 26 pag. Napoli, 1904, stab. tip. della casa edit, E. Pietrocola. 16.

Andersen, P., og M. Vahl, Geografi for Mellemskolen. (Forste Del). 88 pag. Kjøbenhavn, (1904), Gyldendal. Indb. Kr. 1,25.

Becker, Ant., u. Jul. Mayer, Lernbuch der Erdkunde, r. Tl. (Allgemeine Ausg.) Mit 3 Textfig. sowie 4 Abbildgn. u. 4 Karten m. Anh. IV-86 pag. Wien, 1904, F. Deuticke. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Bergsten, Erik, Lärobok i geografi för folkskolan. Nr. 2. Med kartbilder och illustrationer. Förkortad uppl. 112 pag. Stockholm, A. V. Carlson. Kart. 35 öre.

Brilloff, Wilh., Praktische Geographie verbunden m. Geschichte, Staatslehre, Völkerkunde u. s. w. IX-743 pag. Dresden, 1904, C. Damm. Geb. in Leinw. M. 6.

- Brust, G., u. H. Berdrow, Lehrbuch der Geographie. Unter besond. Berücksicht, des prakt. Lebens f. Real- u. Mittelschulen, Seminare, Handels- u. Gewerbeschulen sowie f. den Selbstunterricht verf. 2. durchgeseh. Aufl. Mit 36 in den Text gedr. Karten u. r Bilderanh. VII-420-44 pag. Leipzig, 1904, J. Klinkhardt. M. 2,60.
- Carlson, Ernst, Skolgeografi i två kurser. Kurs I. 8e genomsedda uppl. 246-LVI pag. *. Stockholm, 1904, Norstedt. Inb. Kr. 3.
- Chambers' Twentieth Century Geography Readers. Book 6a: The World Outside Europe. London, Chambers. 2 s.
- Charlier, E., Premières leçons de géographie. Nouvelle édition, revue, corrigée, augmentée de la carte historique de la France (1799 à 1871), par E. Cuissart, 84 pag. (Petite encyclopédie des écoles, classes élémentaires.) Paris, 1904, libr. Delagrave.
- Cheney, Monroe G., Advanced lessons in geography; with answers to many of the most difficult questions. 12th edition. 104 pag. New York, 1904, M. G. Cheney. pap., 25 c. 16.
- Christensen, C. C., Geografi (No. 3) for Folkeskolen. 106 pag. Kjobenhavn, Gyldendal, Indb. 85 ore.
- -, C. C., Lille Geografi (No. 4) til Brug ved den forberedende Undervisning.
 82 pag. Kjobenhavn, Gyldendal, Indb. Kr. r.
- Collins' New Geography Readers. Over Land and Sea. Asia, Africa, America,
- British Isles, British Empire. London, W. Collins. each r s. 6 d.

 New Geography Readers. Over Land and Sea, The British Empire, Africa,
 Asia. London, W. Collins. each r s. 6 d.

 12.
- -'s Wide World Geography Readers. Book 5, Africa; Book 7, America; Book 8, The British Empire. London, W. Collins. each 2 s. 4.
- Cornwell, James, A School Geography. (Memorial Edition.) 90 th ed. With numerous Revisions and Additions by Ben Jonson. Edited by J. Cornwell Bound, With More and Illusts. 25, page. London, Simpling. 25, ed.
- Round. With Maps and Illusts. 384 pag. London, Simpkin. 3 s. 6 d. -, James, Geography for Beginners. 70th ed. With numerous Revisions and Additions by Ben Jonson. Edited by J. Cornwell Round. With Maps and Illusts. 160 pag. London, Simpkin. 1 s.
- Daniel's, H. A., Leitfaden f. den Unterricht in der Geographie. 238. 241. durchgeseh. u. bericht. Aufl., hersg. v. W. Wolkenhauer. Je VIII 266 pag. Halle, 1904, Buchh. des Waisenhauses. Geb. in Leinw. M. 1,35.
- -'s, H. A., Leitfaden f. den Unterricht in der Geographie. 248. Aufl. Für höhere Mädchenschulen u. verwandte Anstalten nach dem Normallehrplan bearb. v. Just. Baltzer u. Carl Leonhardt. 1. Tl. Mittelstufe. 64 pag. ††. Halle, 1904, Buchh. des Waisenhauses. Kart. M. 0,80.
- Dennert, E., Lernbuch der Erdkunde. Ein Leitfaden f. die häusl. Wiederholg, nach neuen method. Grundsätzen. 2. durchgeseh. Aufl. VII-250 pag. Gotha, 1904, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 2,40.
- Diloher, A., W. Sohwarzhaupt, u. G. Walther, Erdkunde f. Volks- u. Mittel-schulen. Nach Landschaftsgebieten bearb. Mit erläut. Skizzen u. Abbildgn. VII-172 pag. Frankfurt a. M., 1904, Kesselring. Kart. M. 0,80.
- Dittmar, Frz., Geographie, Geschichte, Naturkunde auf Grundlage der Anschauung. Für bayer. Volksschulen bearb. 10. Aufl. (Mit Abbildungen.) 1. Abtlg. Für die Mittelklasse. 62 pag. M. 0,25. M. farb. Karte v. Bayern. M. 0,30. 2. Abtlg. Für die Oberklasse. 136 pag. M. 0,50. M. farb. Karten vom Deutschen Reiche, v. Europa u. v. den 5 Erdteilen. M. 0,65. München, (1904), R. Oldenbourg.
- Dodge, Richard Elwood, Comparative geography of the continents. 6-89-336 pag. ††. Maps. (Dodge's geography by grades bk. 4.) Chicago, [1904], Rand, Mc Nally & Co. cl., 70 c.

Dodge, Richard Elwood, Dodge's advanced geography. Part I. The principles of geography. - Part II. Comparative geography of the continents. 336 pag. ++. Maps. (Dodge's geographical ser.) Chicago, [1904], Rand, Mc Nally & Co. cl., \$ 1,20.

-, Richard Elwood, Dodge's elementary geography. 231 pag. ††. Maps. (Dodge's geographical ser., No. 1.) Chicago, [1904], Rand, Mc Nally & Co. cl., 75 c.

-, Richard Elwood, The elements of continental geography. 9-72-231 pag. ††. (Dodge's geography by grades, bk. 2.) Chicago, [1904], Rand,

Mc Nally & Co. cl., 50 c.

—, Richard Elwood, The principles of geography. 88 pag. ††. Maps. (Dodge's geography by grades, bk. 3.) Chicago, [1904], Rand, Mc Nally & Co. cl., 75 c. 4. Dodu, Gaston, Asie et Insulinde; Afrique (accompagnées de croquis, photogravures,

tableaux synoptiques, lectures). Enseignement secondaire des lycées et collèges (programme de 1902). Premier cycle (divisions A et B), classe de cinquième. 200 pag. Paris, 1904, libr, Nathan. Fr. 2,50.

-, Gaston, Notions générales de géographie physique (Asie, Europe), accompagnées de croquis, photogravures, tableaux synoptiques, lectures. (Deuxième année.) 355 pag. (Enseignement primaire supérieur, programme de 1893.) Paris, 1904, libr. Nathan.

Dupont, J., Cours de géographie, conforme aux programmes de 1902 (classe de cinquième, A et B). Asie et Iusulinde; Afrique (texte et cartes). 26 pag. (Alliance des maisons d'éducation chrétienne.) Paris, [sans millésime], libr. Ve Poussielgue.

-, J., Cours de géographie, conforme aux programmes de 1902 (classe de sixième, A et B). Géographie générale; Amérique; Australie (texte et cartes). 26 pag. (Alliance des maisons d'éducation chrétienne.) Paris, [sans millésime], libr.

Ve Poussielgue.

-, J., Cours de géographie. Les Cinq Parties du monde et la France (texte et cartes), à l'usage des classes supérieures primaires et de l'enseignement des jeunes filles. 5e édition, revue et mise à jour. 50 pag. avec 14 fig. en noir et 62 cartes coloriées. (Alliance des maisons d'éducation chrétienne.) Paris, 1904, libr. Ve Poussielgue. Cartonné Fr. 4,25.

-, J., Géographie générale (classe de seconde, sections A, B, C, D). Nouvelle édition. 308 pag. avec fig. et 5 cartes en coul. (Cours de géographie, rédigé conformément au programme du 31 mai 1902.) Paris, 1904, libr. Ve Poussielgue.

Egli, J[ohann] J[acob], Geographie für höhere Volksschulen. Hest 3: Die Erde, 6. vermehrte u. verbesserte Aufl. Bearb, von J[ohann] H[einrich] Büchi, VI-112 pag. Zürich, 1904, Schulthess & Co. Fr. 1. Cart. Fr. 1,20.

Erslev, E., Mindre Laerebog i Geografi (Nr. 4) for vore Borgerskoler og lignende Anstalter. Gennemset auf H. Weitemeyer. 13 de Udgave. 120 pag. Kjoben-

havn, Erslev. Indb. Kr. 1,25.

Eysséric, J., Nouvelle Géographie (cours élémentaire). Ouvrage conforme aux programmes du 31 mai 1902, à l'usage des écoles primaires et des classes préparatoires dans les lycées et collèges. Livret-Atlas contenant 19 cartes, 41 fig. et un très grand nombre de devoirs. 33 pag. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave.

Fallex, M., et A. Hentgen, Asie, Insulinde, Afrique (classe de cinquième, programmes de 1902). 540 pag. avec grav. et cartes. (Cours de géographie, publié sous la direction de M. Lespagnol.) Paris, 1904, libr. Delagrave.

-, M., et A. Mairey, Géographie générale; Amérique; Australasie. Nouveau Cours de géographie (classe de sixième, programmes de 1902). 167 pag. avec cartes et grav. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave.

Forrand, L. H., Géographie de la France et de ses colonies, suivie de quelques notions sur la géographie de l'Europe et des autres parties du monde. 112-IV pag. avec grav. et cartes en noir et en coul. Paris, [saus millésime]. libr. Cornély & Ce.

- Flux, Arthur T., Test Questions in Geography. Selected from the Papers set at all the Public Examinations, and arranged by -. London, Meiklejohn & Holden. 1 5,
- Frahm, E., Schulgeographie. Ausg. B. 5. Aufl. 88-16 pag. Parchim, 1904, H. Wehdemann. M. 0,60.
- Franke, Herm., Übungen und Aufgaben zur mathematischen Erd- und Himmels-kunde. Für die Prima zusammengestellt. Progr. 27 pag. Altenburg, 1903, (Schnuphase). M. I.
- Geistbeck, Mich., Geographie für Volksschulen. 3. Tl. Europa u. die aussereuropäischen Erdteile. 12. Aufl. 48 pag. ††. München, (1904), R. Oldenbourg. M. 0,35.
- -, Mich., Leitsaden der mathematischen u. physikalischen Geographie f. Mittelschulen u. Lehrerbildungs-Anstalten. 24., verb. u. 25. Aufl. m. vielen Illustr. VIII-172 pag. Freiburg i. B., 1904, Herder. M. 1,40. Geb. in Halbleinw. M. 1,80.
- -, Mich. u. Alois, Leitfaden der Geographie für Mittelschulen. 1. Tl. Geographische Grundbegriffe. Übersicht über die Erdoberfläche. Das Königreich Bayern. Ausg. f. Gymnasien. 17. durchgeseh. Aufl. VII-58 pag. (1904.) M. 0,55. Ausg. f. Realschulen. 17. Aufl. VII-64 pag. (1904.) M. 0,55. München, R. Oldenbourg.
- -, Mich. u. Alois, Leitfaden der Geographie f. Mittelschulen. 4. Tl. Die aussereuropäischen Erdteile. 14. Aufl. VII-88 pag. † M. 0,70. München, (1904), R. Oldenbourg.
- Geografía de Europa, Asia, Africa y Oceania, arreglada por los HH. de las escuelas cristianas. Para uso de sus alumnos, 2ª edicion. 48 pag. (Geografia infantil, nº 4.) Paris, [sans millésime], procuraduria general, 27, calle Oudinot.
- Geografisk Schema for forskolens anden og tredje klasse. Af laererinder ved Vestheim skole for den hoiere almendannelse. 2. opl. 24 pag. Kristiania, 1901. Cammermever.
- Géographie (cours élémentaire); par une réunion de professeurs. 76 pag. avec 60 grav. et 10 cartes. (Collection d'ouvrages classiques rédigés en cours gradués.) Paris, [sans millésime], libr. Ve Poussielgue.
- (cours moyen); par F. F. Nouvelle édition, illustrée et mise en rapport avec la Géographie-Atlas du cours moyen. 164 pag. (Collection d'ouvrages classiques rédigés en cours gradués.) Tours, libr. Mame et fils. Paris, [sans millésime], libr. Ve Poussielgue.
- Geographie für Volks- u. Mittelschulen. Von prakt. Schulmännern. 6., verm. u. verb. Aufl. 88 pag. ††. Cöln, (1904), H. Theissing. Kart. M. 0,50.
- Géographie-Atlas du cours supérieur (texte et cartes). Par F. F. 162 pag. Tours et Paris, 1904, libr, Ve Poussielgue,
- Geography Reader, New Era --. No. 2. I. London, Pitman. 1 s. Geography Readers, New Era --. The World. London, I. Pitman. 1 s. 10 d. Geyer, Bernh., Geographie f. die Schulen des Reg. Bez. Arnsberg. 10., v. e. prakt. Schulmanne besorgte Aufl. Mit e. Karte des Reg.-Bezirks u. der Prov.
- Westfalen. 76 pag. Arnsberg, 1904, J. Stahl. M. 0,40. Giannitrapani, Dom., Manuale-atlante di geografia, storia e doveri ad uso delle scuole elementari inferiori. 60 pag. ††. 3 †. (Bibliotheca scolastica.) Firenze,
- 1904, R. Bemporad e figlio edit. 50 cent. Guillot, E., Géographie générale. (Second cycle, classe de seconde.) IX-280 pag. avec 45 cartes et croquis en noir, et 11 cartes en couleur. (Cours complet de géographie à l'usage de l'enseignement secondaire.) Paris, 1904, libr. Belin frères,
- Gulliver, F. P., Out-Of-Door Class Work in Geography. P. Nat. Educational Ass., 1903, 857-858.
- Haffner, Einar, Geografi for middelskolen. 3. opl. (7-11 tusinde). VIII-228 pag. Kristiania, 1904, N. W. Damm & sons forl.

Haynes, A. G., The Local Examination Geography of the World. Edit, by George Carter. 208 pag. London, Relfe. 1 s.

Heighway, W. A., Ai Vola ni Jiokarafi kei Europe kei Aferika. Sa vakarantaka ko W. A. Eiwei. 144-XII pag. Ditto, kei Esia kei Amerika. 84-IV pag. ††.

Maps. Fiji, 1904, District Printing and Publishing Committee.

Heinze, H., Der Unterricht in der Erdkunde auf der Grundlage des Landschaftsprinzipes. Ein Lehrbuch f. Seminaristen u. junge Lehrer. Ein Leitfaden zur Vorbereitg. auf die Mittelschullehrer- u. Rektorprüfg. Mit 52 Abbildgn. u. Skizzen. 128 pag. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchh. Kart. M. 2.

Hirschmann, Leonh., u. Geo. Zahn, Grundzüge der Erdbeschreibung. Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie m. vielen Fragen zur mündl, u. schriftl. Beantwortg. Für die Hand der Schüler bearb. 2. Abtlg. Europa u. die übrigen Erdteile, nebst (farb.) Karten v. Europa, Österreich-Ungarn, der Schweiz u. den 5 Erdteilen. 39. Aufl. 82 pag. ††. München, (1904), R. Oldenbourg. M. 0,45.

Hirt's, F., Realienbuch. Stoffe für den Unterricht in den Realien in schulgemässer Form. Hrsg. v. H. Nowack, J. G. Paust, F. Steinweller, H. Sieber, R. A. Rohn. (In 4 Ausgaben.) Nr. 2. Kleine Ausgabe (A) in 1 Bde. Enth.: Geographie, Geschichte u. Naturkunde. Mit 9 Karten zur Geographie u. 65 Abbildgn, zur Naturkunde. Ausg. f. kathol. Schulen. 9., durchgeseh. u. verb. Aufl. 190 pag. 1904. Geb. M. 0,70. — 3. Grössere Ausg. (B). Nowack, Hugo: Geographie. Ausg. ohne Karten. 11. Auflage. (229.—276. Taus.) 104 pag. u. Bilderanh. 16 pag. 1904. Kart. M. 0,50. Breslau, P. Hirt.

Hoffmann, M., Geographische Länder-Fibel, m. Text in Versen u. 16 Karten neu

bearb. 173 pag. Leipzig, 1904, Modernes Verlagsbureau. M. 2,40. Horn, C. W. Ludv., Laerebog i geografi for folkeskolen. 15. opl. 64 pag. ††. 24 *. Kristiania, 1904, J. W. Cappelens forl.

Hübner, Max, Kleine Erdbeschreibung. In anschaulich-aussührl. Darstellg. bearb. (Hübner u. Richter, kleines Realienbuch. (Ausg. A.) Tl. I.) 3. Aufl. 52 pag. Breslau, (1904), F. Goerlich, M. 0,25. Geb. M. 0,30.

Hummel, A., Kleine Geographie in Überblicken u. Lebensbildern. 6. Aufl. der "Ansangsgrunde der Erdkunde", u. zugleich als Vorstuse zu Hummel-Kochs Grundriss der Erdkunde. Bearb. v. A. Koch. Mit e. Anhang u. 20 Abbildgn. 64 pag. Leipzig, 1904, F. Hirt & Sohn. M. 0,60.

Imendörffer, Benno, Lehrbuch der Erdkunde f. Mädchenlyzeen u. verwandte Lehranstalten. I. Tl. I.-III. Klasse. 205 pag. - II. Tl. IV.-VI. Klasse. V-147 pag. Wien, 1904, F. Tempsky. Geb. in Leinw. M. 3 u. M. 2,50.

Jaoob, N[iclaus], N. Jacobs Geographie der aussereuropäischen Erdteile für Mittelschulen (Sekundarschulen, Progymnasien und ähnliche Lehranstalten). Neu bearb, von Ed[uard] Imhof. 4. Aufl. VIII-98 pag. Bern, 1904, J. Kuhn. Fr. 0.60.

Kahnmeyer, L., u. H. Schulze, Erdkunde in anschaulich-ausführlicher Bearbeitung f. d. Hand der Schüler. (Realienbuch Nr. 6.) 49. Aufl. 120 pag. ††. Biele-

feld, 1903, Velhagen & Klasing. M. 0,60.

Kaufmann, Ant., Kurzgesasste Erdbeschreibung in Fragen u. Antworten. Bearb. f. die Volksschulen Bayerns. 1. Heft, Die allgemeine Erdbeschreibung enth. 24., verb. Aufl. 24 pag. Straubing, 1900, H. Appel. M. 0,20.
Kerp, Heinr., Lehrbuch der Erdkunde. Ausg. B. IV-202 pag. ††. Trier, 1904, F. Lintz. M. 2,10. Geb. M. 2,80.

-, Heinr., Methodisches Lehrbuch e. begründend-vergleichenden Erdkunde. 3. Bd. Die aussereuropäischen Erdteile nebst den deutschen Kolonien. XII-356 pag. Trier, 1904, F. Lintz. M. 4,20. Geb. in Leinw. M. 5.

Ketzer, Arth., Schulgeographie f. sächsische Realschulen u. verwandte Lehranstalten. 3., nach den Bestimmungen der Lehr- u. Prüfungsordng. vom 8. I. 1904 umgearb, Aufl. IV-168 pag. ††. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchh. M. 2.

King, Charles F., Elementary geography: a text-book for children. 6-220 pag. +7. Maps. (King's geographies.) New York, 1904, Scribner. cl., 65 c.

- Kirohhoff, Alfr., Erdkunde f. Schulen. 1. Tl.: Unterstufe. 10., verb. Aufl. Mit 12 Text-Fig. IV - 59 pag. Halle, 1904, Buchh. des Waisenhauses. Kart. M. 0.80.
- Klaussen, V., Geografi for Borger- og Almueskolen, forhen udgiven ved N. C. Rom. Gennemset af J. H. Mansa. 41. Udgave. 142 pag. Kjøbenhavn, Schubothe. 50 øre.
- Schubothe. 50 ore.

 Klenk, J. G., Geographie der fünf Erdteile, nebst Grundriss der mathematischen Geographie. Für Volks-, Mittel-, Real- u. Lateinschulen. 2. verb. Aufl. 77 pag. Stuttgart, 1904, A. Bonz & Co. M. 0,25.
- Kramer, E., Hilfsbuch f. den ersten geographischen Unterricht, II. Tl. Kurze Übersicht der fünf Erdteile. 8. durchgeseh. Aufl. (Mit Anwendg. der neuen Rechtschreibg.) 64 pag. Breslau, 1904, E. Morgenstern Verl. M. 0,40.
- Lawson, William, Class Book of Geography, with 7 Coloured Maps. New ed. Revised. Edinburgh, Oliver & Boyd. London, Simpkin. 1 s. 6 d. 12.
- Lemonnier, Henry, et F. Schrader, Premiers éléments de géographie. Avec la collaboration de Marcel Dubois. (Cours élémentaire.) Notions générales; la Terre; la France. Nouvelle édition, entièrement resondue, avec la collaboration de L. Gallouédec. 56 pag. avec grav. et cartes en coul. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 1,10 4.
- —, Henry, et F. —, Eléments de géographie. Avec la collaboration de Marcel Dubois. (Cours moyen, certificat d'études.) Géographie de la France et Etude sommaire des cinq parties du monde. 10e édition, entièrement refondue, avec la collaboration de L. Gallouédec. 64 pag. avec grav. et cartes en coul. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 1,50.
- —, Henry, et F. —, Eléments de géographie. Avec la collaboration de Marcel Dubois. Cours supérieur, contenant les matières demandées par les programmes officiels. (Géographie des cinq parties du monde et Géographie sommaire de la France.) Nouvelle édition, revue et corrigée. 96 pag. ††. 24*. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3.
- Lespagnol, G., Géographie générale (classe de seconde, programmes de 1902).
 T. 2. pag. 461-720, avec cartes et grav. dans le texte. Paris, [sans millésime]. libr. Delagrave. Broché, Fr. 4,50.
- -, G., Géographie générale (programmes de 1902). (Classe de seconde.) VII-460 pag. avec grav. et cartes. Paris, [sans millé#me], libr. Delagrave.
- Lobdell, B. S., The Atlas globe manual. 140 pag. ††. Chicago, [1904], Atlas School Supply Co. cl., 30 c. 12.
- Lyde, Lionel W., An Elementary Geography of Asia, America, the British Isles.
 (Black's School Geography.) London, Black. each, net. 4 d. 12.

 —, Lionel W., An Elementary Geography of the World. With Maps. (Black's
- —, Lionel W., An Elementary Geography of the World. With Maps. (Black's School Geography.) IV-132 pag. London, Black. 1 s. 4 d. 12.
- Marina, Gius., Breve corso di geografia per le scuole secondarie. VIII 232 pag. ††. 3 †. Livorno, 1904, Raffaello Giusti tip. edit. L. 2.
- May, Vinzenz, Alfr. Seipel, u. Joh. Max Hinterwaldner, Geographie. Mit 18 Abbilden. V-88 pag. (Realienbücher f. österreichische allgemeine Volksschulen, unter Mitwirkg. v. Ludwig Anhart, Wilh. Baihofer, Emil Brandeis u. a. hrsg. v. Joh. Max Hinterwaldner, I.) Wien, 1903, F. Tempsky. M. I.
- Melinat, Gust., Geographie m. Einschluss des Wichtigsten aus Verkehr u. Handel. VIII 200 pag. ††. (Gressler, F. G. L., Lehr- u. Lernbücher f. den realistischen Unterricht in Seminar-, Stadt- u. Mittelschulen auf neumethodischer Grundlage. III.) Langensalza, 1904, Schulbuchh. Kart. M. 1,50.
- Mill, Hugh Robert, An Elementary Class Book of General Geography. 396 pag. London, Macmillan. 3 s. 6 d.
- Moniot, Auguste, Précis de géographie (division élémentaire, classe de huitième).

 144 pag. avec grav. et cartes dans le texte. (Le Livre scolaire économique.)
 Paris, [sans millésime], libr. Paclot et Ce.

Nehring, L., Geographisches Merk- u. Wiederholungsbuch f. die Hand der Schüler in zweisprachigen Volksschulen. 2. Tl. I. Europa (ausser Deutschland). - II. Die fremden Erdteile. - III. Mathematische Geographie. 28 pag. Nach der

neuen Rechtschreibg. Breslau, 1904, H. Handel. M. 0,15.

Olbrich, Jul., u. Gottfr. Schreier, Lernbüchlein der Geographie f. die Hand der Schüler der Volks- u. Bürgerschulen in Tirol u. Vorarlberg zur häuslichen Wiederholung und Einübung des geographischen Lehrstoffes. Mit e. Anh. der Verfassungslehre, 56 pag. Sternberg, 1904, A. R. Hitschfeld. M. 0,22, Otterstrom, L. N. H., Geografi Nr. 2 til Brug ved Undervisningen i overste For-

beredelsesklasse. 48 pag. Kjobenhavn, H. Christensen, Kr. 1.

Pacella, Pietro, Primi elementi di geografia moderna ad uso della quarta classe elementare. 56 pag. ††. †. Napoli, 1904, ditta G. B. Paravia e C. edit. 60 cent. -, Pietro, Primi elementi di geografia moderna ad uso della quinta classe elementare. 55 pag. ††. †. Napoli, 1904, ditta G. B. Paravia e C. edit. 60 cent.

Rinaldi, Beniamino, Nozioni di geografia per la quarta classe elementare secondo i programmi ministeriali: 63 pag. ††. 2 †. Lanciano, 1904, R. Carabba tip. edit. 40 cent.

-, Beniamino, Nozioni di geografia per la quinta classe elementare secondo i programmi ministeriali. 54 pag. ††. 2 †. Lanciano, 1904, R. Carabba tip. edit.

Rom, N. C., Ny Geografi med Kort for Borger- og Almueskoler. Autoriseret af Direktionen for Kjobenhavns kommunale Skolevaesen. 60, Tusinde. 128 pag. Kjøbenhavn, Rom. Indb. 65 ore,

Romer, Eugeniusz, Geografia dla Klasy pierwszej szkól średnich. [Geographie für die erste Klasse der Mittelschulen.] 80 pag. ††. 18 *. Lwów, 1904.

Ruff, Karl, Geographie f. Militäranwärter. III - 160 pag. Strassburg, 1904, F. Engelhardt. Geb. in Leinw. M. 2,40.

Ruge, S., Geographie insbesondere f. Handelsschulen u. Realschulen. 14. umgearb. u. verb. Aufl. IV-383 pag. Leipzig, 1904, Dr. Seele & Co. M. 3,60.

—, Sophus, Kleine Geographie. Für die untere Lehrstuse in 3 Jahreskursen ent-

worfen. 7. verb. Aufl. Besorgt v. Walth. Ruge. VIII - 284 pag. Leipzig, 1904, Dr. Seele & Co. Geb. in Leinw. M. 2,50.
Rusch, Gust., Grundriss der Geographie. Nach Massgabe der Lehrpläne f. all-

gemeine Volksschulen bearb. Mit 75 in den Text gedr. Abhildgn. 3. Aufl. Nach der neuen Rechischreibg. u. in den Zahlenangaben bericht., sonst unveränd. Abdr. der 1. Aufl. 128 pag. (In: Realienbuch, Leitfaden f. den Unterricht in der Naturgeschichte, Naturlehre, Geographie u. Geschichte an

allgemeinen Volksschulen.) Wien, 1903, A. Pichler's Wwe. & Sohn.

-, Gust., Kurzes Lehrbuch der Geographie. Nach Massgabe des vorgeschriebenen Lehrplanes f. österreich. Bürgerschulen bearb. Ausg. in 1 Bde. Mit 30 Abbildgn. u. 1 Anh. v. 24 farb. u. 3 schwarzen Kartenskizzen. 3. Aufl. Im wesentlichen unveränd., nach der neuen Rechtschreibg, hergestellter u. in den Zahlen bericht. Abdr. der 1. Aufl. 1V-156 pag. Wien, 1904, A. Pichler's

Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. 1,50.

-, Gust., Lehrbuch der Geographie f. österreichische Lehrer- u. Lehrerinnen-Bildungsanstalten. Mit dem einleit. Abschnitte üb. die astronom, Geographie v. Ant. Wollensack. 3. Tl.: Für den IV. Jahrg. 143 pag. ††. Wien, 1904, A. Pichler's Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. 2.

Schiffels, Jos., Geographiebüchlein f. die Oberstufe der Volksschule. 6. u. 7. Aufl.

93 pag. Trier, 1904, H. Stephanus, M. 0,40.

Schrader, F., et L. Gallouédec, Asie et Insulinde, Afrique. Rédigé conformément aux programmes du 31 mai 1902, à l'usage de l'enseignement secondaire (classe de cinquième, divisions A et B); 366 pag. avec 114 grav. et cartes en noir et 16 cartes en coul. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3. 16.

-, F., et L. -, Géographie générale. Amérique; Australasie (classe de sixième, divisions A et B). 5e édition, revue. 340 pag. avec 116 cartes et gravures en noir et 13 cartes en couleurs. Paris, 1904, libr, Hachette et Ce. Fr. 3. 16.

- Seydlitz', E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. A: Grundzüge der Geographie. Eine Vorstufe zu der mittleren (B) u. der grössten Ausg. (C). Mit 66 in den Text gedr. Karten u. erläut. Holzschn., 1 Farbentaf: "Die Hauptformen der Erdoberfläche", sowie e. Anh. v. 22 Bildern. 24. Bearbeitg. Durchgesehener Neudr. (32—73. Taus.) Unter Mitwirkg. vieler hervorrag. Fachmänner besorgt v. E. Oehlmann. 128 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. Geb. M. 1.
- ', E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. D in 5 Schülerheften u. 1 Lehrerhefte, hrsg. v. E. Oehlmann u. F. M. Schröter. Auf Grund der preuss. Lehrpläne v. 1907 umgearb. v. A. Rohrmann. 3. Heft. Die aussereuropäischen Erdteile. Die deutschen Kolonien. (Lehrstoff der Untertertia.) Mit 42 Abbildgn. in Schwarzdr. 7. Aufl. (62-86. Taus.) 112 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 0.80.
- —', E. v., Geographie. Ausgabe D in 5 Schülerhesten u. 1 Lehrerhest, hrsg. v. E. Oehlmann u. F. M. Schröter. Auf Grund der preuss. Lehrpläne v. 1901 umgearb. v. A. Rohrmann. 7. Hest Grundzüge der allgemeinen Erdkunde. Verkehrskunde. (Lehrstoff der oberen Klassen.) Mit 52 Karten u. Abbilden, in Schwarzdr. 88 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 0,80.
- kunde. Verkehrskunde. (Lehrstoff der oberen Klassen.) Mit 52 Karten u. Abbildgn. in Schwarzdr. 88 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 0,80.

 —', E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. E. Falr höhere Mädchenschulen u. verwandte Anstalten. In 4 Schülerheften u. 1 Lehrerheft. Beach. v. Paul Gockisch. 3. Heft. Die aussereuropäischen Erdteile. Mit 49 Abbildgn. u. Karten. 7., durchgeseh. Aufl. (60—92. Taus.) 96 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 0,80.
- Siersted, T., Omrids af Verdensgeografien udgivet til Skolebrug. 2. Oplag. Anbefalet af Kirke- og Undervisningsministeriet. 64 pag. Odense, (R. Hansen), 85 ore.
- Sieurin, E., Histoire et Géographie. 2 vol. avec fig. et cartes. Classe de septième, 256 pag.; classe de huitième, 224 pag. (Enseignement secondaire.) Corbeil, impr. Crété. Paris, 1904, libr. Masson et Ce. Chaque vol., Fr. 2,50.
- Stockmarr, Geografi for Begyndere. 70 pag. Kjobenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 1,25.
- Supan, Alex., Lehrbuch der Geographie f. österreichische Mittelschulen u. verwandte Lehranstalten sowie zum Selbstunterrichte. 11. Aufl. Im wesentlichen unveränd., nach der neuen Rechtschreibg. korrigierter Abdr. der 10. Aufl. IV-302 pag. ††. Laibach, 1904, J. v. Kleinmayr & F. Bamberg. Geb. in Leinw. M. 2,40.
- Tarr, Ralph Stockman, Introductory geography; comp. by the state text-book committee and approved by the state board of education, 10-312 pag. ††. Maps. (California state ser.) Sacramento, Cal., [1904], W. W. Shannon, supt. of state printing. cl. 64 c.
- of state printing. cl., 64 c. Teyssonneau, Ed., La Leçon de géographie, saynète enfantine pour fillettes et garçonnets. 11 pag. Paris, [sans millésime], libr. Bornemann. 50 cent. 16.
- Tischendorf, Jul., Geographie. Präparationen f. den geograph, Unterricht an Volksschulen. Ein method. Beitrag zum erzieh. Unterricht. Tl. V. Aussereuropäische Erdteile. 10. u. 11. verb. Aufl. VI 299 pag. Leipzig, 1904, E. Wunderlich. M. 2.80. geb. M. 2.80.
- E. Wunderlich. M. 2,80. geb. M. 3,20.
 Tromnau, Adf., Schulerdkunde f. höhere Mädchenschulen u. Mittelschulen. 2. Tl.: Oberstufe. 7. verb. Aufi. Von Karl Schlottmann. Im Anschluss an den Normallehrplan in den Bestimmgn. üb. das Mädchenschulwesen in Preussen vom 31. V. 1894 bearb. IV-218 pag. m. 39 Holzschn. Halle, 1904, H. Schroedel. M. 1,40. Geb. M. 1,60.
- Ule, Willi, Lehrbuch der Erdkunde f. höhere Schulen. Ausg. A. Tl. 1. Für die unteren Klassen. Mit 2 farb. u. 53 Schwarzdr.-Abbildgn. VIII-144 pag. 1903. M. 1,80. Tl. 2. Für die mittleren u. oberen Klassen. Mit 12 farb. u. 84 Schwarzdr.-Abbildgn. VIII-230 pag. 1004. M. 3. Leipzig. G. Freytag.
- u. 84 Schwarzdr.-Abbildgn. VIII-339 pag. 1904. M. 3. Leipzig, G. Freytag.

 Willi, Lehrbuch der Erdkunde f. höhere Schulen. Ausg. B in 1 Bd. VIII267 pag. ††. Leipzig, 1904, G. Freitag. Geb. in Leinw. M. 2,85.

Vacca-Concas, Salvatore, Sunti di geografia ad uso degli alunni della terza classe elementare delle scuole di Sardegna. 75 pag. †. Chiavari, 1904, tip. edit.

P. Valdès. 40 cent.

Valle, Pietro, Elementi di geografia ad uso delle scuole complementari del regno, compilati sui programmi ministeriali vigenti. Testo e atlante. Parte III, per la terza classe. Approvato dal Ministero della P. I. 102 pag. ††. Milano, 1904, libr. edit. E. Trevisini di Luigi Trevesini. L. 1,50.

--, Pietro, Elementi di geografia ad uso delle scuole ginnasiali del regno, com-pilati sui programmi ministeriali vigenti. Testo e atlante. Parte I, per la prima classe. 160 pag. ++. - Parte II, per la seconda classe. Approvato dal Ministero della P. I. 96 pag. ††. Milano, 1904, libr, edit. E. Trevisini.

à L. 1,50.

-, Pietro, Elementi di geografia ad uso delle scuole secondarie inferiori, ginnasiali, tecniche complementari compilati sui programmi ministeriali vigenti. Testo e atlante. Terza edizione riveduta. 376 pag. ††. Milano, 1904, libr. edit.

Trevisini. L. 2.80.

-, Pietro, Elementi di geografia ad uso delle scuole tecniche del regno, compilati sui programmi ministeriali vigenti. Testo e atlante. Parte I, per la prima classe. 160 pag. ++. 5 +. L. 1,50. - Parte II, per la seconda classe. Approvato dal Ministero della P. I. 192 pag. ††. L. 2. Milano, 1904, libr. edit. E. Trevisini.

-, Pietro, La cosmografia e la geografia insegnate agli alunni delle scuole elementari, secondo l'istruzioni e i programmi approvati con r. decreto 26 novembre 1894. Vol. II, per la classe quarta elementare. Decima edizione riveduta sull'ottava approvata dal Ministero della P. I. per tutte le scuole del regno. 76 pag. Milano, 1904, libr. edit. E. Trevisini. 50 cent.

Vedel, Bauer, et de Saint-Etienne, Livre-Atlas de géographie. (Cours supérieur.)

9e édition, conforme aux programmes de 1902. 113 pag. avec 140 grav. et cartes en coul. Paris, (sans millésime), libr. Larousse. Fr. 2,25.

Vermast, A., Géographie à l'usage de l'enseignement moyen et de l'enseignement normal primaire. II. Les parties du monde. Nouvelle éd. 143 pag. ††.

Gand, 1904, I. Vanderpoorten. Fr. 1,50. Weingartner, Leop., Länder- u. Völkerkunde f. die 2. u. 3. Klasse der Mittelschulen. 3., umgearb., nach Herr 15. Auflage. IV-210 pag. m. 26 Holzschn. Wien, 1904, Manz. Geb. M. 2,80.

Wendt, Lernhest zur Erdkunde. Eine Beilage zu jedem geograph. Lehrbuch. Mit 500 Fragen f. Schulen u. zum Selbstunterricht. IV-49 pag. Kassel, (1904),

F. Kessler in Komm. M. 0,60.

Wulle, F., Erdkunde f. Lehrerbildungsanstalten. Nach den Lehrplänen f. die Lehrerbildungsanstalten in Preussen vom 1. VII. 1901 bearb. 1. Tl. f. Präparandenanstalten. VI-227 pag. Halle, 1904, H. Schroedel. M. 2,25. Geb. M. 2,75.

III. Allgemeine Darstellungen.

1. Wörterbücher.

Bertacchi, Cosimo, Nuovo dizionario geografico universale. Fasc. 25-33. (fine del A-I e supplemento.) ††. Torino, 1904, Unione tipografico-editrice.

Ritter's geographisch-statistisches Lexikon üb. die Erdteile, Länder, Meere, Häfen, Seen, . . . Eisenbahnen, Post- u. Telegraphenämter u. s. w. Ein Nachschlagewerk üb. jeden geograph. Namen der Erde v. irgendwelcher Bedeutg. f. den Weltverkehr. 9., vollständig umgearb., sehr stark vermehrte u. verb. Auflage. Unter Red. v. Johs, Penzler. (In etwa 42 Lfg.) 1.-5, Lfg. 1, Bd. pag. 1 -280. Leipzig, 1904, O. Wigand. à M. I.

2. Allgemeine Handbücher; Sammelwerke.

Krümmel, O., Ausgewählte Stücke aus den Klassikern der Geographie, f. den Gebrauch an Hochschulen zusammengestellt. 1. Reihe: aus A. v. Humboldt, Carl Ritter, Oscar Peschel u. E. v. Sydow. VI, 174 pag. ††. Kiel, 1904, Lipsius & Tischer. Kart. M. 2,50.

-, O., Ausgewählte Stücke aus den Klassikern der Geographie, f. den Gebrauch an Hochschulen zusammengestellt. 2. Reihe: aus A. v. Humboldt, Carl Ritter, Oscar Peschel, Charles Darwin u. Ferdinand v. Richthofen.

VIII-174 pag. ††. Kiel, 1904, Lipsius & Tischer. Geb. M. 2,50.

-, Otto, Ausgewählte Stücke aus den Klassikern der Geographie, f. den Gebrauch an Hochschulen zusammengestellt. 3. Reihe: aus Sir Charles Lyell, Eduard Suess, Ferdinand v. Richthofen, A. Griesebach u. J. G. Kohl. VII-208 pag. ††. Kiel. 1904, Lipsius & Tischer. Geb. M. 2,50.

Madsen, V., Jordens Udviklingshistorie. 134 pag. (Videnskabeligt Folkebibliothek.

Folkeuniversitets-Raekke Nr. 5.) Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 1.

Majerski, Stanisław, Opis ziemi. [Erdbeschreibung.] II. 306 pag. ††. 14 *.

Wien, 1903, Bondy.

Pastor, Willy, Die Erde in der Zeit des Menschen. Versuch e. naturwissenschaftl. Kulturgeschichte. IV-286 pag. (Leben und Wissen. 5. Bd.) Jena, 1904,

E. Diederichs. M. 5,50. Geb. M. 6,50.

Ratzel, Zu Friedrich -s Gedächtnis. Geplant als Festschrift zum 60. Geburtstage, nun als Grabspende dargebracht v. Fachgenossen u. Schülern, Freunden u. Verehrern. Mit I Titelbildnis, I Kartenbeilage u. 4 anderen Taf., 4 Kärtchen u. 2 Abbildgn. im Texte. VIII-471 pag. Leipzig, 1904, Dr. Seele & Co. Geb. in Leinw. M. 22.

-, Fed., La terra e la vita: geografia comparativa. Prima traduzione italiana a cura di Aristide Cignolini e Mario Lessona. Disp. 1-2. pag. 1-96. ††. 2 †. Torino, 1904, Unione tipografico-editrice. L. 1,20 la dispensa.

Reclus, Eliseo, Nuova geografia universale, la terra e gli uomini. Traduzione italiana diretta dal Attilio Brunialti. Disp. 1264-1270 (fine dell' opere). ++. Milano, 1904, Soc. edit. libraria.

Rosberg, J. E., Land och folk. Illustrerad jordbeskrifning. H. 4-6. I pag. 241

-424 och XI. 2†. 2*. — II. 48 pag. 2†. Stockholm, 1904, Wahlström
& Widstrand. För häfte Kr. 1.

Sapper, K., & A. Marouse, Jorden förr och nu. Populär fysisk geografi. Öfvers.

af K. Hagman. H. 1-5. 120 pag. 13 t. Stockholm, Norstedt. För häfte 90 öre.

Sterne, Carus, (Ernst Krause), Werden und Vergehen. Eine Entwickelungsgeschichte des Naturganzen in gemeinverständl. Fassg. 6. neubearb. Aufl, hrsg. v. Wilh. Bölsche. 2-8. Hest. pag. 33-256 m. Abbildungen u. 12 [11 farb.] Taf. Berlin, (1904), Gebr. Bornträger. à M. 0,50.

Swietochowski, Andrzej, Geografia. [Geographie.] (In: Michalski i Helich Poradnik dla Samonków I.) Warszawa, 1901, 198-247. Thies, F., Himmel und Erde, ihre ewigen Gesetze und ihre wahrnehmbaren Er-

scheinungen. Leichtfasslich dargestellt f. Naturfreunde, Schüler u. Schülerinnen höherer Lehranstalten, f. Familien u. s. w. V-179 pag. ††. Leipzig, 1904, O. Spamer. M. 2,80. Geb. in Leinw. M. 3,60.

Warner, Susan, The wide, wide world. Illustr. by W. Herbert Dunton. 7-592 pag. Plates. New York, [1904], R. F. Fenno & Co. cl., \$ 1,50.

3. Allgemeine Atlanten.

Atlas, podręczny geograficzny. [Geographischer Handatlas.] Warszawa, 1904, Orgelbrand.

Bibliotheca Geographica. 1904.

Atlas de poche, contenant 68 cartes en couleurs, un texte géographique et statistique et un index alphabétique des noms contenus dans l'Atlas, avec renvoi aux cartes, par F. Schrader. Nouvelle édition, corrigée et mise au courant des derniers changements géographiques. (1904.) Paris, Hachette et Ce, édit. Fr. 3,50.

Bartholomew, J. G., Pocket Atlas of the World. 13th ed. With 63 Maps. London, J. Walker. net, 2 s. 6 d.

Freytag's, G., Welt-Atlas. 55 Haupt u. 23 Nebenkarten (in 4°) nebst e. alpha-betischen Verzeichnis v. mehr als 15 000 geograph. Namen u. statist. Notizen üb. alle Staaten der Erde. 2., verm. Aufl. XVI-80 pag. Text. Wien, 1904, G. Freytag & Berndt. Geb. in Leinw. M. 3,80.

Gaebler's, Eduard, Neuester Hand-Atlas üb. alle Teile der Erde, m. besond. Berücksicht, des gesamten Weltverkehrs entworfen, bearb. u. gezeichnet 136 Karten u. Darstellgn. in einheitl. Massstäben, nebst alphabet. Namenverzeichnis u. allgemeiner Weltgeschichte v. Fritz Bayer. 5. Aufl. 40 farb. Kartens. m. Text auf der Rückseite u. XXXII pag. Text. Leipzig, 1904, F. A. Berger. Geb. in Leinw. M. 5.

Galt's New Shilling Atlas. With Index containing 18000 Names, 45 Full-page Maps, Astronomical Diagrams, and numerous Insets. London, J. Galt. 1 s. 4.

Hartleben's, A., Volksatlas, enth. 72 Karten in 100 Kartenseiten. Mit vollständ. Register. 4. vollständ. umgearb. u. erneuerte Aufl. (In 20 Lfgn.) 99 farb. S. m. 32 pag. Text. 40 × 28 cm. Wien, (1904), A. Hartleben. à M. 0,50. (Vollständig, geb. in Halbfrz, M. 12,50.)

Hickmann, A. L., Geographisch-statistischer Universal-Taschen-Atlas. Ausg. 1904. 62 farb. Karten u. Taf. Mit Text. 64 pag. Wien, G. Freytag & Berndt.

Geb. in Leinw. M. 3.80.

Johnston, Alexander Keith, The Handy Royal Atlas of Modern Geography. hibiting the Present Condition of Geographical Discovery and Research in the Several Countries, Empires, and States of the World. With additions and Corrections to the Present Date by G. H. Johnston. New ed. London, W. & A. K. Johnston. 37 s. 6 d.

Marcks, Bol'šoj vsemirnyj nastol'nyj atlas Marksa. [Grosser Hand-Atlas von -..] Unter Redaktion von E. J. Petri u. J. M. Sokal'skij. St. Petersburg, 1904. Murray's Small Classical Atlas. Edit. by G. B. Grundy. London, J. Murray.

Peip, Chr., Taschen-Atlas über alle Teile der Erde. In 36 Haupt- u. 70 Neben-

karten (in Farbdr.). Mit geographisch-statist. Notizen v. Otto Weber. 80 pag.

Stuttgart, 1904, Deutsche Verlags-Anstalt. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Perthes' Just., Atlas portátil. Arreglado y traducido de la 41a edición alemana de H. Habenicht por Br. Domann. 28 mapas coloridos grabados en cobre. Con noticias geográfico - estadísticas por H. Wichmann. 3. ed. Gotha, 1904, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 3.
Philip's Handy Classical Atlas. By W. Hughes. New and Enlarged ed. with

Index. London, G. Philip. 3 s. 6 d.; without Index, 2 s. 6 d.

-'s handy volume atlas of the world. With statistical notes and complete index, by E. George Ravenstein. New York, 1904, Scribner's [imported]. cl., \$ I net. 16.

Fol. -'s Mercantile Marine Atlas. London, G. Philip. net, 63 s.

-'s New Handy General Atlas of the World. A Series of 70 Plates. Containing over 150 Maps, Plans, and Diagrams, illustrating Physical, Political, and Commercial Geography, Edit, by George Philip. With a Complete Index of over 100,000 Names. London, G. Philip. net, 21 s.

Roth, Magnus, Geografisk atlas för almänna läroverken. Tillökad och reviderad af Arvid Kempe. 7e uppl. (Roths skolatlas No. 1. Jubileumsupplaga.) 48 pag. Stockholm, 1904, A. V. Carlson. Kr. 4,25. Kart. Kr. 4,75. Inb. Kr. 5.

- Sohr, K., u. H. Berghaus, Hand-Atlas über alle Teile der Erde. Entworfen u. unter Mitwirkg. v. Otto Herkt hrsg. v. Alois Bludau. Früher hrsg. v. F. Handtke. 9. Aufl. 84 Blätter od. 168 Kartenseiten m. üb. 150 Karten. 8. Lfg. (3 Blatt.) Je 42.5 × 34.5 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. à M. 1.
- Stanford's London Atlas of Universal Geography. 3rd ed. Revised and enlarged. 110 Maps. London, Stanford. 240 s. Fol.
- Stieler's Hand-Atlas. 100 farb. Karten in Kpfrst., hrsg. v. Justus Perthes' geograph. Anstalt in Gotha. Neue. 9. Lfgs.-Ausg. 27—40. Lfg. je 2 Blatt. Je 34 × 41,5 cm. Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,60. Auch in 10 Abtlgn. 2u 3 M.
- -'s Handatlas, The new -. By S. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 264-269.
- Wagner, Hermann, Stielers Handatlas in neuer Gestalt. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 1-10.

4. Atlanten für die Schule.

- Andree, Rich., Schul-Atlas in erweit. Neubearbeitg. hrsg. v. A. Scobel. 71 Hauptu. 53 Nebenkarten auf 56 (farb.) Kartenseiten, nebst 1 Heimatskarte u. e. Textbeilage. 51. Aufl. II-XVI pag. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 1. Kart. M. 1,30. Geb. in Leinw. M. 1,50.
- Rich., u. Putzger's, Gymnasial- u. Realschul-Atlas in 49 Haupt- u. 28 Nebenkarten (in Farbdr.). Auch zum Gebrauch in andern höheren Lehranstalten.
 Aufl. 70 Bl. m. III pag. Text. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 3,80. Geb. in Leinw. M. 4,50.
- Andree-Schillmann, Berliner Schul-Atlas, zugleich für die Schulen der Mark Brandenburg. In erweiterter Neubearbeitung herausgegeben von Paul Bellardi. 14. Aufl. Ausgeführt in der Geographischen Anstalt von Velhagen & Klasing in Leipzig. Berlin, 1904, Stubenrauchsche Buchhandlung.
- Eckert. Max, Neuer methodischer Schul-Atlas. 58 Karten, 11 astronom. Darstellgn. u. 8 Bilder auf 32 (farb.) Seiten. Mit Text auf dem Umschlag. (Umschlag: 16. verb. Aufl.) Halle, 1904, H. Schroedel. M. 0,50. Geb. M. 0,80. 4.
- Holst, J., Nyeste geografiske Skoleatlas, gennemset af P. Lauridsen. 11. Oplag. 28 pag. Kjobenhavn, Hagerup. 75 ore. Indb. Kr. 1. 4.
- Krogsgaard, A., Geografisk Billed-Atlas for Skole og Hjem. 152 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 2,75.
- Kunz, M., Plastischer Repetitions-Atlas über alle Teile der Erde f. gehobene Volksschulen u. höhere Lehranstalten. Neue Aufl. 1904. 19 Taf. Illzach-Mülhausen. (Gebweiler, J. Boltze.) In Umschlag M. 2,50. In Mappe M. 3. Einzelne Karten M. 0,15.
- Lehmann, R., u. W. Petzold, Atlas f. Mittel- u. Oberklassen höherer Lehranstalten. 69 Haupt- u. 90 Nebenkarten auf 80 (farb.) Kartenseiten. 3. verb. Aufl. 6 pag. Text. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 4,60. Kartt. M. 5. Geb. in Leinw. M. 5,50.
- Noordhoff, R., Geillustreerde atlas der geheele aarde voor huis en school. 8 pag. ††. 48 †. 89 *. Amsterdam, S. L. van Looy. F. 3,90. Geb. F. 4,90. Fol.
- Pinholt, J. G., Reform Atlas med Geografi. Kortene tegnet af T. Larsen. 52 pag. Nyborg, Schonemann. 50 ore. 4.
- Schmidt, Rud., Volksschul-Atlas. 68., verb. u. verm. Aufl. (Ausg. A.) 36 farb. Kartens. m. 2 pag. Text auf dem Umschlag. Bielefeld, 1903, Velhagen & Klasing. M. 0,60. Ausg. B. m. Bilderanh. 32 pag. M. 0,80. Bilderanh. allein M. 0,25.

- Sohul-Atlas, Wuppertaler Sonderausg v. Andrees Schul-Atlas, in erweit. Neubearbeitg. hrsg. v. A. Scobel. 75 Haupt- u. 35 Nebenkarten auf 62 (farb.) Kartenseiten, nebst e. Textbeilage. 10. Aufl. II-XVI pag. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. I. Kart. M. 1,30. Geb. in Leinw. M. 1.50.
- Unterkoffer, Pet. Paul, Atlas f. Bürgerschulen u. mehrklassige Volksschulen.
 33 Haupt- u. 28 Nebenkarten auf 40 (farb.) Kartenseiten. Wien, 1904,
 M. Perles. M. 1,80.
- Volks-Sohul-Atlas, Kleiner für einfache Schulverhältnisse. Hrsg. vom Ausschusse der schwäb. permanenten Schulausstellg. zu Augsburg. 9. Aufl. 20 farb. Kartens. m. Text auf dem Umschlag. Augsburg, 1902, Schulausstellg. M. 0,35.

5. Karten der Erde und grösserer Teile.

Autograph Hand Maps, The —. The World on Mercators Projection. — The World on an Equal Area Projection. Oxford, Darbishire & Stanford, 1 d. each.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte der östlichen u. westlichen Halbkugel. (Physikalisch-polit. Ausg. f. einfache Schulverhältnisse.) 2. rev. Aufl. 1:12 000 000. Je 4 Blatt je 87 × 87 cm. u. 1 Bl. 43 × 87 cm. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 11. Auf Leinw. je M. 16.

-- 's, Karl, Schulwandkarte der östlichen Halbkugel. (Neue Ausg.) (Physikalische Ausg. m. od. ohne polit. Grenzen u. polit. Ausg.) Je 12 Blatt je 48.5 × 37 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 12. Auf Leinw. in Mappe je M. 16,50. M. Stäben je M. 18.

-'s, Karl, Schulwandkarte der westlichen Halbkugel. (Neue Ausg.) (Physikalische Ausg. m. od. ohne polit. Grenzen u. polit. Ausg.) Je 12 Blatt je 48.5 × 37 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 12. Auf Leinw. in Mappe je M. 16,50. M. Stäben je M. 18.

Gaebler, Eduard, Wandkarte der östlichen u. westlichen Erdhälfte. Kleine Ausg. Mittlerer Massstab. 1:24000000. Politische Ausg. 6. Aufl. 8 Blatt je 56 × 56 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. m. Stäben M. 20.

—, Eduard, Wandkarte der östlichen u. westlichen Erdhälfte. Mittlerer Massstab. 1:12 000 000. Physikalische Ausg. 6. Aufl. Je 6 Blatt je etwa 80 × 58 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. à M. 12. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben à M. 18.

--, Eduard, Wandkarte der östlichen u. westlichen Erdhälfte. Mittlerer Massstab: 1:12000000. Politische Ausg. 5. Aufl. Je 6 Blatt je etwa 59 ≈ 81 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. à M. 10.

Ochsenwadel, G., Erdkarte in Mercator-Projektion. Aequatorial-Massstab 1:15500000. 6 Blatt. 2 Blatt je 86.5 111,5 cm u. 4 Blatt je 85.5 × 79 cm. Farbdr. Stuttgart, (1904), Hobbing & Büchle. M. 10. Blatt I u. II, Amerika, allein M. 4. — Blatt III—VI, Alte Welt u. Australien, allein M. 7.

IV. Historische Geographie.

1. Allgemeines.

- Atti del Congresso Internazionale di Scienze Storiche (Roma, 1-9 Aprile 1903).

 Vol. 10. Atti della sezione VI: Storia della geografia, Geografia storica. XXVII318 pag. 9*. Roma, 1904, Loescher & Co.
- Brunhes, Jean, Histoire de la terre et terrain de l'histoire. Rev. de Fribourg, 1903, 34, 414-429. ††.

Oberhummer, Eug., Die Stellung der Geographie zu den historischen Wissenschaften. Antrittsvorlesung, geh. bei Übernahme der historisch-geograph. Lehrkanzel an der Universität Wien. 32 pag. Wien, 1904, Gerold u. Co. M. 1.

2. Quellen und Quellenkunde.

- (Vergl. auch: Geschichte der Geographie und der Entdeckungen, Geschichte der Kartographie.)
- Benjamin v. Tudela, R., Des Reisebeschreibungen nach drei Handschriften, aus dem 13. u. 14. Jahrh. stammend, u. ältern Druckwerken ediert u. übers., m. Anmerkgn. u. Einleitg. versehen v. L. Grünhut u. Markus N. Adler. I. Tl. Hebräischer Text. 164 pag. Frankfurt a. M., 1904, J. Kauffmann. M. 2,50. (Vollständig M. 5.)
- Detlefsen, D., Die geographischen Bücher (II. 242-VI. Schluss) der Naturalis Historia des C. Plinius Secundus mit vollständigem kritischen Apparat herausgegeben von -. (Quellen und Forschungen zur alten Geschichte und Geographie. Herausgegeben von W. Sieglin. Heft 9.) XVIII-282 pag. Berlin, 1904, Weidmannsche Buchhandlung.
- Green, W. C., An Old-fashioned Geographer, [Pomponius Mela,] The Antiquary, London, 1904, 40, 9-14.
- Hakluyt, Richard, The Principal Navigations Voyages Traffiques & Discoveries of the English Nation. Made by Sea or Over-land to the Remote and Farthest Distant Quarters of the Earth at any time within the compasse of these 1600 Yeeres, Vol. I. LXXX-355 pag. 5†. 2*. 1903. — Vol. II. XII-487 pag. 4†. 3*. 1903. — Vol. III. XV-485 pag. 5†. 3*. 1903. — Vol. IV. XVI-457 pag. 14†. *. 1903. — Vol. V. XV-512 pag. 7†. 3*. 1904. — Vol. VI. XVI.527 pag. 5 †. 6 *. 1904. — Vol. IX. XVI.473 pag. 5 †. 3 *. 1904. — Vol. X. XVIII-501 pag. 6 †. 3 *. 1904. — Vol. XI. XVIII-501 pag. 6 †. 3 *. 1904. — Vol. XI. XVIII-458 pag. 5 †. 3 *. 1904. - Glasgow, James Mac Lehose and Son. - New York, 1904. Macmillan. cl., each \$ 4 net.
- Musset, G., La Cosmographie, avec l'espère et régime du soleil et du nord. Par Jean Fonteneau dit Alsonse de Saintonge. Publice et annotée par -. (Recueil de Voyages et de Documents pour servir à l'Histoire de la Géographie depuis le XIIIe jusqu'à la fin du XVIe siècle XX.) 600 pag. Paris, 1904, E. Leroux.
- Sinko, Thaddaeus, Descriptio orbis terrae. Eine Handelsgeographie des 4. Jahrhunderts. Arch. f. lateinische Lexikographie und Grammatik, 1904, 13, Heft 4, 531 ff.
 - 3. Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.
- (Vergl, auch: Quellen und Quellenkunde, Geschichte der Kartographie, Biographien und Nekrologe.)
- Albrecht, M., Astronomische Orientierungen in der römischen Geodäsie. Das Weltall, Berlin, 1904, 5, 53-63. ††. †.
- Almagià, Roberto, La dottrina della marea nell'antichità classica. Riv. G. Ital.,
- Firenze, 1904, 11, 13-23.
 Beauvois, Eug., Les notions de Zeno sur les pays transatlantiques. Nouvelles preuves de leur véracité. Rev. des questions historiques, Lourain, 1904, (3) 6, 121-144, 535-572.
- Beazley, C. Raymond, Mediaeval trade and trade routes. J. of G., Chicago, 1904, 3,79-88.

Beazley, Charles Raymond, The dawn of modern geography. Vol. I. A history of exploration and geographical science from the conversion of the Roman Empire to A. D. 900; with an account of the achievements and writings of the Christian, Arab, and Chinese travellers and students. 16-538 pag. - Vol. II. From close of 9th to middle of 13th century, (c. A. D. 900-1260). 19-650 pag. New York, 1904, Oxford University Press (American Branch). cl., per set, \$ 10.

Becker, Herm., Goethe als Geograph. (Schluss.) Progr. 28 pag. Berlin, 1904,

Weidmann. M. 1. (Vollständig M. 3.)

Berger, E. H., Mythische Kosmographie der Griechen. V-41 pag. (Ausführliches Lexikon der griechischen u. römischen Mythologie. Im Verein m. Th. Birt, L. Bloch, O. Crusius u. a. hrsg. v. W. H. Roscher. Suppl.) Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 1,80.

Böhme, Max, Die grossen Reisesammlungen des 16. Jahrhunderts und ihre Bedeutung. 164 pag. ††. J. H. E. Heitz. M. 4. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Strassburg, 1904,

Bujak, Fr., O wykładzie geografii w Krakowie w r. 1494. (Die Geographie an der Universität in Krakau im J. 1494.) B. internat. de l'Ac. des Sc., Wydz. Hist. filosoficzny 1901, 133-134.

Callegari, G. V., Pitea di Massilia. 88 pag. †. (Aus: "Rivista di Storia Antica", Anno VII. 4.; VIII. 2.; IX. 2.) Feltre, 1904.

Chester, C. M., Some early Geographers of the United States. National G. Mag.,

Washington, 1904, 15, 392-404.

Collingridge, Geo., Report on the Identification of Queiroz' Discoveries in the Regions of his Tierra Austrialia del Espiritu Santo. Victorian G. J., 1903, 21, 121-125.

Czermak, W., Cromerus Martinus. Polonia sive de situ, populis, moribus, magistratibus et Republica regni polonici libri duo 1578. XIII-160 pag.

ków, 1901.

Darmstädter, L., und R. du Bois-Reymond, 4000 Jahre Pionier-Arbeit in den exakten Wissenschaften. V-387 pag. Berlin, 1904, J. A. Stargardt.

Eckert, Max, Der Atlantische Ozean als handelsgeographisches Mittelmeer betrachtet. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 39-60.)

Eitel, The First Polar Expedition, 325 b. C. P. R. G. S. Australasia, South Australian Branch, 1904, 7, 30-47.
Esmeraldo de situ orbis. B. S. G. de Lisboa, 1904, 22, 11-22, 78-88, 135

-141, 160-168, 200-209, 248-254, 308-318, 339-341, 367-379, 414-422. Foerster, Wilhelm, Zur Entwickelungsgeschichte der Lehre von der Erdbewegung.

Himmel u. Erde, Berlin, 1904, 10, 351-364.
Frenzel, Curt Arthur, Major James Rennell, der Schöpfer der neueren englischen

Geographie. Ein Beitrag zur Geschichte der Erdkunde. IX-195 pag. Pulsnitz, 1904, E. L. Förster.

Garofalo, Francesco Paolo, I progressi delle conoscenze geografiche nell'età detta Ellenistica. B. S. G. de Lisboa, 1904, 22, 121-126.
Geidel, Heinrich, Alfred der Grosse als Geograph. Münchener G. Studien, 1904,

15. 105 pag. — 32 pag. München, Philos. Diss. v. 1902. — München, 1904, Th. Ackermann. M. 2,20.

Grassl. Anton, Herodot als Ethnologe. Ein Beitrag zur Geschichte der Völkerkunde. 78 pag. München, Philos, Diss. v. 1903. Sulzbach i. O., 1904, J. E.

v. Seidel.

Günther, Siegm., Geschichte der Erdkunde. XI-343 pag. (Die Erdkunde. Eine Darstellg, ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften u. der Methode ihres Unterrichtes. In Verbindg. m. Ant. Becker, Jul. Benes, Cyr. Bodenstein u. a. hrsg. v. Max Klar. I. Tl.) Wien, 1904, F. Deuticke. Subskr.-Pr. M. 10. Einzelpr. M. 11,60.

-, S., Il cardinale Pietro Bembo e la geografia. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 55-68.

Hahn, Friedrich, Einige Gedanken über Kant und Peschel. [In: Zur Erinnerung

an Immanuel Kant, Halle, 1904, 91-105.]

Hamy, E. T., Documents relatifs à un projet d'expéditions lointaines présenté à la cour de France en 1570, publiés et commentés. 12 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (nº 2, 1903).) Paris, 1903, Impr. nationale.

- -, E. T., Le Centenaire du retour en Europe d'Alexandre de Humboldt et d'Aimé Goujaud de Bonpland (3 août 1804), discours prononcé à la séance d'ouverture du quatorzième congrès des américanistes, à Stuttgart, le 18 août 1904. 18 pag. Angers, 1904, impr. Burdin et Ce.
- Hantzsch, Viktor, Hieronymus Megiser, ein Leipziger Geograph vor 300 Jahren.

(Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 123-140.) Hellmann, G., Denkmäler mittelalterlicher Meteorologie. Mit e. Einleitg. u. e. Anh., enth. Ergänzgn. u. Berichtiggn. zu früheren Nummern. 46-269-12 pag. (Neudrucke von Schriften u. Karten üb. Meteorologie u. Erdmagnetismus, hrsg. v. -. Nr. 15. (Schlussheft)). Berlin, 1904, A. Asher & Co. M. 28.

Holt, H. L., The Fate of the French Frigates Bousolle and Astrolabe. Nautical

Mag., 1904, 73, 871-873.

Jacobi, Max, Atlantis. Eine Studie über die Kunde des Altertums von einem Westkontinent. Natur und Offenbarung, Münster i. W., 1904, 50, 349-356.

-, Max, Atlantis und die Kunde von Amerika im Altertum. Das Weltall, Berlin, 1904, 5, 88-93.

- -, Max, Immanuel Kant als Alpenfreund. M. d. D. u. O. Alpenvereins, München-Wien, 1904, 30, 17.
- Johnson, Clifton, Later geographies. J. of G., Chicago, 1904, 3, 467-485. ++. -, Clifton, The first American Geography. J. of G., Chicago, 1904, 3, 311-322. 11.

Joubert, Joseph, François le Gouz de la Boullaye. B. S. G. de Lisboa. 1904.

22, 5-10.

Kähler, Frdr., Forschungen zu Pytheas' Nordlandsreisen. [Aus: "Festschr. des Stadtgymn, zu Halle zur Begrüssg. d. 47. Versammlg. deutscher Philologen u. Schulmänner. 1 for pag. Halle, 1903, M. Niemeyer. M. 1,60.

Kingsmill, T. W., The Mantses and the Golden Chersonese. J. of the China Branch of the R. Asiatic S., Shanghai, 1903.—04, 35, 76—101.

Kingston, W. H. G., and Henry Frith, Notable Voyages from Columbus to Nansen. New ed. Illust. 672 pag. London, Routledge. 5 s.

Kirwan, C. de, Naissance et développements de la cosmographie dans l'antiquité

grecque. B. de l'Ac. delphinale, Grenoble, 1900, (4) 14, 207-247.

Knudsen, J., Hovedtraekkene af den store Opdagelsestids Historie. (Grundrids

- ved folkelig Universitetsundervisning Nr. 81.) Udgivet af Universitetsudvalget. 16 pag. Kjøbenhavn, (Erslev). 20 øre.
- La Roncière, Ch. de, Le Premier Routier-Pilote de Terre-Neuve (1579). 12 pag. (Extrait de la Bibliothèque de l'Ecole des chartes.) Nogent-le-Rotrou. impr. Daupeley-Gouverneur. Paris, 1904. Lecleroq, Jules, Olivier Brunel. Un navigateur belge dans les régions boréales
- au XVIe siècle. Le Mourement G., Bruxelles, 1904, 21, 352-355.
- Lewin, Joseph, Bible Records of the Earth's Changes. 79 pag. Douglas (Isle of Man), 1902.
- Mair, G., Auf alten Handelswegen. Die Fahrten des Pytheas ins Zinn- und Bernsteinland. Progr. Staatsgymn. Pola, 1903.
- --, Georg, Pytheas von Massilien und die mathematische Geographie. I. Teil. J.-Ber. d. K. K. Staatsgymnasiums in Marburg a. d. D. 1903-1904, Marburg, 1904, 3-34. †.

 Maps of the World, New York Public Library. List of — illustrating the pro-
- gress of geographical knowledge from the earliest times to the end of the seventeenth century. Exhibited ..., on the occasion of the visit of the eight international geographical congress. 37 pag. New York, 1904.

Mees, Jules, La lettre de Toscanelli à Christophe Colomb et la Route vers les Indes. Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa, 1904, 14, 145-160.

Moritz, Eduard, Die geographische Kenntnis v. den Nord- u. Ostseeküsten bis zum Ende des Mittelalters. I. Tl. Wiss. Beilage z. J.-Ber. d. Sophienschule zu Berlin, Ostern 1904. 29 pag. — Berlin, 1904, Weidmann. M. 1. 4. Neumayer, G. v., Meine Bestrebungen auf dem Gebiete der Geographie. M. G.

Ges. München, 1904, 1, 1-16.

Puiseaux, P., La notion de la figure de la Terre, de Thalès à Newton. Rev. Sc., Paris, 1904, (5) 1, 705-711. - Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 25,

401-416. Quiros, The Voyages of Pedro Fernandez de -, 1595. The Scottish G. Mag.,

Edinburgh, 1904, 20, 649-652.
The voyages of Pedro Fernandez de -. 1595-1606. Translated and edited by Sir Clements Markham. In two volumes. Works issued by the Hakluyt Society, London, 1904, Series 2, 14 and 15. XLVIII-VIII-555 pag 3*.

Richthofen, Ferdinand Freiherr von, Das Meer und die Kunde vom Meer. Naturseiss. Rundschau, Berlin, 1904, 19, 469-472, 481-484. - Rede zur Gedächtnissseier des Stifters der Berliner Universität · · · gehalten von -. Berlin, 1904, G. Schade,

Rid, Hans, Klimalehre der alten Griechen nach den geographica Strabos. 62 pag.

Kaiserslautern, 1904, E. Crusius. M. 1. Rodenberg, Karl, Der Indische Ozean in der Geschichte des Mittelalters und der Neuzeit. Marine-Rundschau, Berlin, 1904, 15, II, 763-792.

Roger, Otto, Die Atlantis. Vortrag . . . Ber. nat. Ver. f. Schwaben u. Neuburg

(a. V.) in Augsburg, 1894, 31, 277-299.

Ronoière, Charles de, Les routes de l'Inde, le passage par les poles et l'isthme de Panama au temps de Henri IV. Rev. des questions hist., Paris, 1904, 76, 157-209.

Ruge, Sophus, Die Literatur zur Geschichte der Erdkunde vom Mittelalter an

(1900-1903). G. Jb., Gotha, 1904, 26, 175-218.

Sá, Ayres de, Quarto Centenario do Descobrimento da India. Contribuições do Sociedade de Geographia de Lisboa. Frei Gonçalo Velho. 2 vols. CLXXXVIII-478 e LXXVIII-572 pag. ††. Mapas. Lisboa, 1899-1900.

Steno, N., De solido intra solidum naturaliter contento. II-78 pag. †. (Facsimile-

Ausg. v. W. Junk, No. 5.) Berlin, 1904, W. Junk, M. 10. 4.
Thomas, Louis, Buch der denkwürdigsten Entdeckungen auf dem Gebiete der Länder- u. Völkerkunde. I. Die älteren Land- u. Seereisen bis zur Auffindg. der Seewege nach Amerika u. Indien. 10. Aufl. VIII-236 pag. † 1. 1 Titelbild. Leipzig, 1904, O. Spamer. M. 2. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Vollkommer, Max, Die Quellen Bourguignon d'Anvilles für seine kritische Karte v. Afrika. Gekrönte Preisschrift. VIII-124 pag. (Münchener geographische Studien. Hrsg. v. Siegm. Günther. 16. Stück.) München, 1904, Th. Acker-

mann. M. 2,40.

Weller, Hugo Ewald, August Petermann als praktisch-organisatorisch tätiger Geograph. Bruchstück zu August Petermann und seine Schule. Ein Beitrag zur Geschichte der Entdeckungen der Geographie und der Kartographie des 19. Jahrhunderts. 120 pag. Leipzig, Phil, Fak. Diss. v. 19. Sept. 1904. Gotha, 1904. J. Perthes.

Weule, Karl, Die Erforschung der Erdoberfläche. (Weltall u. Menschheit. Herausg. v. Hans Kraemer. Berlin-Leipzig-Wien-Stuttgart, Bong & Co. 8. Abschnitt. 3. Bd., 287-468 und 4. Bd., 1-244. Mit vielen Abbildungen, Tafeln u.

Karten.)

-, Karl, Geschichte der Erdkenntnis u. der geographischen Forschung, zugleich Versuch u. Würdigg, beider in ihrer Bedeutg, f. d. Kulturentwicklg, der Menschheit. Mit 40 Taf. u. Karten in Farbendr. u. 190 Abbildgn. u. Karten im Text. 2 Tle. in 1 Bde. [Aus: "Krämer, Weltall u. Menschheit".] XII-180-256 pag. Berlin, 1904, Deutsches Verlagshaus Bong & Co. M. 25.

Zeri, Augusto, Il primo giro del mondo compiuto da un viaggiatore italiano. Gianfrancesco Gemelli Careri. Riv. Marittima, Città di Castello, 1904, 37, IV. Trim., 253-279.

4. Geschichte der Kartographie.

(Vergl. auch: Quellen und Quellenkunde, Geschichte der Geographie und der Entdeckungen, Kartographie.)

Beazley, C. Raymond, The First True Maps. Nature, London, 1904, 71, 159-161. -, C. Raymond, Globe of 1593. G. J., London, 1904, 23, 496-498.

Bjernbo, Axel Anthon, Nordens aeldste kartograf. Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania, 1904, 15, 109-128.

-, A. A., og C. S. Petersen, Fyenboen Claudius Clausson Swart (Claudius Clavus), Nordens ældste Kartograf. En Monografi. (Mit französischem Résumé). K. Danske Vidensk. S. Skrifter, Kjøbenhavn, 1904, Histor.-phil. Afd. 6, No. 2,

42-302. 3 +.

Bujak, Fr., Ośredniowi ecznych mapach żeglarskich. [Die mittelalterlichen Seekaten.] Rozpraney Ak. Unijej. Wydz. histor. filozoficzuego, Kraków, 1903.

Close, C. F., Glareanus. R. Engineers J., 1904, 1, 303-305. *.

Geographische Unternehmungen der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 141-142.

Günther, S., Die Karten Waldseemüllers. Beilage z. Allgem, Ztg., München, 1904,

II, 100-101.

Gustawioz, Bronisław, Przyczynek do historyi głobusu ziemskiego i niebieskiego podkaniec XV w. [Beitrag zur Geschichte des Erd- und Himmelsglobus zu Ende des XV. Jh.] Spraw. c. k. III gimnazyum, Kraków, 1902, 1-49.

Heawood, Edward, The Waldseemüller Facsimiles. G. J., London, 1904, 23, 760-770.

-, Edward, Henricus Glareanus (Sixteenth-century Geographer) and his recently discovered Maps. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 719-720.

Hulbert, H. B., An ancient map of the world. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 600-605, 2 *.

Jolig, Kurt, Niederländische Einflüsse in der deutschen Kartographie besonders des 18. Jahrhunderts. 82 pag. Leipzig, Phil. Fak. Diss. v. 16. Okt. 1904.

Lapparent, A. de, Histoire de la cartographie. J. des sarants, Paris, 1904, N. S. 2, 317-328.

Ludwig, A., Die älteste weltkarte. [Aus: "S tzungsber, d. böhm. Gesellsch. d. Wiss."] 5 pag. Prag, 1903, F. Rivnáč in Komm. M. 0,12.

Mörtzsch, Otto, Die farbigen Parallellinien auf den Karten des 18. Jahrhunderts. N. Arch. süchs. Gesch., Dresden, 1904, 25, 160-163.

Peitz, W. M., Die Weltkarten Waldseemüllers. Stimmen aus Maria-Laach, Freiburg im Br., 1904, 66, 540-546.

Ruge, Sophus, Die Literatur zur Geschichte der Erdkunde vom Mittelalter an (1900 -1903). V. Das Zeitalter der grossen Entdeckungen. B. Die Kartographie von 1300 bis 1650. — VI. Das Zeitalter der Messungen. B. Die Kartographie seit 1650. G. Jb., Gotha, 1904, 28, 202-207, 214-216.

-, W., Aelteres kartographisches Material in deutschen Bibliotheken. richten von der K. Ges. d. W. zu Göttingen, 1904, phil.-hist. Kl., 1-69.

-, Walther, Die Weltkarte des Kölner Kartographen Caspar Vopell. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 303-318.)

Stavenhagen, W., Über Seekarten. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 217-221. 239-245-

- Stevenson, E. L., Martin Waldseemüller and the early lusitano-germanic cartography of the New World. B. American G. S. of New York, 1904, 36,
- 193-215. Swart, C. C. —, der erste Kartograph des Nordens. (Nach Axel Björnbo) von L. St. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 245-246.
- Wagner, Hermann, Besprechung des Werkes: Jos. Fischer und Fr. v. Wieser, Die älteste Karte mit dem Namen Amerika aus dem Jahre 1507 und die Carta Marina aus dem Jahre 1516 des M. Waldseemüller (Ilacomilus). Göttingische Gelehrte Anzeigen, 1904, No. 6, 477-490.
- Waldseemüller, Map of the World, by -, made in 1507; the First in which the name America was used to designate the Western Hemisphere. Monthly B. Internat. Bureau American Rep., 1904, 16, 625-631. Maps.
- Wolkenhauer, W., Aus der Geschichte der Kartographie. Von der Wiedererweckung des Ptolemäus bis zu Mercator, D. G. Bl., Bremen, 1904, 27, 95-116.
- Waldseemüller, (M. Ilacomilus), Die älteste Karte mit dem Namen Amerika aus dem J. 1507 und die Carta Marina aus dem J. 1516. Hrsg. m. Unterstützg. der kaiserl, Akademie der Wissenschaften in Wien v. Jos. Fischer und Fr. R. v. Wieser. 26 Bl. 52 × 71 cm. Nebst Text in deutscher u. engl. Sprache. 55 pag. ††. 53 × 38 cm. Innsbruck, 1903, Wagner. In Mappe M. 65. Geb. in Halbfrz. M. 70. Auf Leinw. M. 83.
- -, (M. -), Facsimiles of the Recently Discovered Waldseemüller Maps of 1507 and 1516, and the Carta Marina of the Year 1516. Edit. with the Assistance of the Imperial Academy of Science at Vienna, by J. Fischer and R. v. Wieser. 26 Plates. 55 pag. London, Stevens, Son & Stiles. 59 s. to 74 s.
 - 5. Neueste Fortschritte auf geographischem Gebiet.
- Aardrijkskundig Nieuws. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 175-200, 423-448, 536-563, 750-772, 907-928,
- Alexis, F., Bilan géographique de l'année 1904. B. S. R. d'Anvers, 1904, 28, 399-448.
- Bendrat, T. A., Im Zeichen der Forschungsreisen. Eine synthetisch-philosoph. Skizze. 52 pag. Berlin, 1904, F. Wunder. M. 0,60.

 B[oissin], B., Chronique géographique. B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran,
- 1904, 24, 430-438.
- Cammaerts, E., Explorations de l'année 1903. La Belgique Col., Bruxelles, 1904, 10, 39-41.
- Chronique géographique. Par J. G. B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran, 1904, 24, 42-58.
- -. B. S. G. de Lyon, 1904, 19, 73-83, 150-165, 227-245, 323-332.
- Davis, W. M., The Relations of the Earth Sciences in View of their Progress in the Nineteenth Century. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 669-687.
- Déhérain, Henri, Revue annuelle de géographie. Rev. générale des Sc. pures et appliquées, Paris, 1904, 15, 944-951. ††.
- Explorations, Bulletin des -. Par E. C. B. S. R. Belge de G., Bruxelles, 1904, 28, 62-79, 173-177, 248-252, 314-320, 395-402. *.
- Fitzau, August, Geographische Neuigkeiten. Zusammengestellt von -. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 48-54, 105-111, 169-174, 228-233, 280-285, 344 -349, 398-403, 466-471, 524-529, 578-583, 637-641.

- Geographen-Kalender. In Verbindg. m. Wilh. Blankenburg, Paul Langhans, Paul Lehmann u. Hugo Wichmann hrsg. v. Herm. Haack.
 2. Jahrg. 1904/1905. Mit dem Bildnis v. Sir Clements Markham in Photogravüre u. 16 Karten in Farbendr. XII-206-290 pag. Gotha, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 4.
- Geographical Notes. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 54-55, 86
 -97, 154-162, 213-218, 262-269, 316-323, 377-382, 429-440, 489
 -496, 548-552, 597-609, 652-660. ††. 4*.
- Geographical Record. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 39-52, 89-97, 159-172, 230-245, 276-288, 352-368, 420-436, 474-491, 534-549, 608-622, 679-691, 752-765. *.
- Geographic Notes. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 79-83, 185-188, 231-237, 264-268, 295, 427-429, 452-455, 499-501. ††.
- Geographische Neuigkeiten. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 709-713.
- Geographischer Monatsbericht, Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 33-34, 226. Havass, Rodolphe, L'année géographique de 1900. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1901, 29, Abrégé, 52-68.
- -, Rodolphe, Evénements géographiques de l'année 1903. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 29-46.
- (Heiderich, Franz), Länder- und Völkerkunde. Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 291-326.
- Janssens, Edouard, Quelques événements géographiques. Notes et extraits. B. S. R. de G. d'Aniers, 1904, 28, 107—140.
- Kergomard, J.-G., Mouvement géographique. B. S. normande de G., Rouen, 1904, 26, 51-58, 219-228, 286-296.
- Klein, Herm. J., Jahrbuch der Astronomie u. Geophysik. Enth. die wichtigsten Fortschritte auf den Gebieten der Astrophysik, Meteorologie u. physikal. Erdkunde. Unter Mitwirkg. v. Fachmännern hrsg. v. — . 14. Jahrg. 1903. VIII-368 pag. 6 †. Leipzig, 1904, E. H. Mayer. M. 7.
- Kleine Mitteilungen aus allen Erdteilen. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 185-190, 231-238, 283-286, 330-334, 376-382, 424-430, 473-478, 520-526, 569-578; 27, 42-46, 89-94, 137-142.
- Kleine Nachrichten. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 18-20, 35-36, 50-52, 66-68, 83-84, 98-100, 116, 130-132, 147-148, 162-164, 178-180, 193-196, 213-216, 230-232, 247-248, 262-264, 278-280, 295-296, 310-312, 325-328, 343-344, 359-360, 375-376, 389-392. *; 86, 19-20, 35-36, 50-52, 67-68, 83-84, 99-100, 142-144, 158-160, 176, 190-192, 206-208, 222-224, 239-240, 254-256, 270-272, 287-288, 302-304, 319-320, 335-336, 351-352, 366-368, 383-384, 399-400. ††.
- Kleinere Mitteilungen und Forschungsberichte. M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 56-60, 96-142, 216-233, 332-358, 470-518, 564-572.
- Lampe, Felix, Erdkunde. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 114-115, 293 294, 592-594, 871-873, 1011-1013. ††.
- Felix, Erdkunde. 1. Allgemeines. 2. Methodisches. 3. Lehrbücher. —
 4. Karten und Atlanten. 5. Anschauungsbilder. 6. Geographische Literatur für Lehrer oder Schüler. J.-Ber. über das höhere Schulwesen, Berlin, 1904, 18, XI, 1—XI, 38.
- Langhans, Paul, Weltbegebenheiten des Jahres 1903. G.-Kalender, Gotha, 1904, 2, 49-66. 9 *.
- Léotard, Jacques, Chronique géographique et coloniale. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 62-86, 165-202, 319-347, 432-463. 3*.
- Markham, Clements R., Address to the Royal Geographical Society, 1904. G. J., London, 1904, 24, 1-16.

- Merohier, A., Faits et nouvelles géographiques. B. S. G. de Lille, 1904, 40, 58 —72, 129—140, 207—216, 278—292, 365—376, 439—448. *; 41, 55—68, 140—152, 216—228, 280—296, 350—364, 414—432; 42, 56—72, 143—152, 207—224, 277—296, 342—364, 413—424.
- Monthly Record, The —. G. J., London, 1904, 23, 121-133, 251-266, 384
 —395, 516-527, 679-693, 781-792; 24, 91-102, 220-231, 345-356,
 474-485, 585-596, 672-684. 3*.
- Mouvement Géographique. La G., Paris, 1904, 9, 30-55, 120-142, 197
 -217, 271-302, 369-379, 450-478; 10, 28-55, 115-137, 168-183, 235
 -254, 306-327, 386-402, ††. 24*
- Notizie. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 52-61, 111-117, 188-192, 283-291, 356-361, 422-427, 482-491.
- ed appunti. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 66-80, 147-162, 260-277, 382-393, 514-517, 607-619, 717-726, 796-806, 885-899, 966-978, 1037-1049, 1090-1101. ††.
- Nouvelles géographiques et coloniales. Rer. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 51-64, 116-128, 184-192, 244-256, 308-320, 372-384, 435-448, 493-504, 548-560, 611-624, 676-688, 739-747. ††.
- Pasteyns, F., Chronique géographique. B. S. R. Belge de G., Bruxelles, 1904, 28, 80-96, 178-188, 253-264, 403-412.
- Peary, Robert E., Address by Commander -, U. S. N. President Eighl International Geographic Congress on the Assembling of the Congress in Washington September 8, 1904. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 387-392.
- Regelsperger, Gustave, L'actualité géographique. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 26-30, 60-64, 90-93, 120-125, 158-150, 187-190, 216-222, 253-256, 282-285, 314-318, 347-350, 379-383, [†]f. *.
- Steinthal, S. A., Geographical Research in the Year 1903. J. Manchester G. S., 1904, 20, 1-7.
- Umlauft, Fr., und J. M. Jüttner, Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1903. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 460-463, 494-512, 534-558.
- Vorgänge auf geographischem Gebiet. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 62-68, 151 -155, 224-229, 302-309, 376-384, 452-458, 524-532, 594-602, 664 -673, 734-738.
- Wichmann, Hugo, Geograph. Forschungsreisen des Jahres 1903. G. Kalender, Gotha, 1904, 2, 67-90. 7 *.
- -, H., Geographischer Monatsbericht. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 58, 81 -82, 105-106, 130, 153-154, 177-178, 202, 249-250, 273-274, 297-298.
- Wildermann, Max, Jahrbuch der Naturwissenschaften 1903-1904. Enth. die hervorragendsten Fortschritte auf den Gebieten: Astronomie u. mathemat. Geographie; Meteorologie und physikalische Geographie; Zoologie, Botanik ... Industrie u. industrielle Technik. 19. Jahrg. Unter Mitwirkg. v. Fachmännern hrsg. v. Mit 41 in den Text gedr. Abbildgn. XII-518 pag. Freiburg i. B., 1904, Herder. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.
- Zimmermann, Maurice, Chronique géographique. A. de G., Paris, 1904, 13, 88 -96, 178-192, 277-288, 371-384, 466-475.

Année cartographique, L'-. 13. année, 3 feuilles de cartes avec text explicatif au dos. Paris, Hachette et Co. Fr. 3.

—, L'—, Supplément annuel à toutes les publications de géographie et de cartographie, dressé et rédigé sous la direction de F. Schrader. 14e année, contenant les modifications géographiques et politiques des années 1903—1904. 3 feuilles de cartes, avec texte explicatif au dos. Paris, impr. Lahure; Hachette et Ce, édit. Fr. 3.

- 6. Geographische Sammlungen, Bibliotheken und Zeitschriften, Institute und Gesellschaften.
- Ardaillon, E., Les collections de géographie de l'université. B. de l'université de Lille et de l'Ac, de Lille, 1900, (2) 4, 67-74.
- Chronique de la Société et Notices spéléologiques. Spelunca, B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris, 1904, 5, No. 37. 100 pag. ††. †. Cartes.
- Credner, Rudolf, Zum 20jährigen Bestehen der Geographischen Exkursionen der Geographischen Gesellschaft zu Greifswald, von deren Leiter —. J.-Ber. G. Ges. zu Greifswald, 1904, 8, 17-36.
- Dalla Vedova, G., La Società geografica italiana e l'opera sua. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 203-262.
- -, Giuseppe, La società geografica italiana e l'opera sua nel secolo XIX. 90 pag. ††. 6 †. Roma, 1904, Soc. Geogr. Ital. L. 2,50.
- Hanck, Hermann, Geographische und verwandte Zeitschriften. G.-Kalender, Gotha, 1904, 2, 179-258.
- -, Hermann, Lehrstühle, wissenschaftliche Anstalten und Gesellschaften der Erdkunde und verwandter Wissenschaften. G.-Kalender, Gotha, 1904, 2, 3-178. Hantzsch, Vikt., Die Landkartenbestände der königl. öffentlichen Bibliothek zu
- Hantzsch, Vikt., Die Landkartenbestände der königl. öffentlichen Bibliothek zu Dresden. Nebst Bemerkgn. üb. Einrichtg. u. Verwaltg. v. Kartensammlgn. VI-146 pag. (Zentralblatt f. Bibliothekswesen. Hrsg. v. O. Hartwig. 28. Beiheft.) Leipzig, 1904. O. Harrassowitz. M. 6.
- Lentz, Ed., Die Ordnung der Bibliothek der Berliner Gesellschaft für Erdkunde. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 271-272.
- National Geographic Society, The New Home of the -. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 176-181. ††.
- Perron, Ch., Collection cartographique de la Bibliothèque Publique. Le Globe, Genève, 1904, 43, Procès-verbaux, 38-45.
- Società Italiana di esplorazioni geografiche e commerciali, L'opera della di Milano. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI,
- 297-307. (Supan, Alexander), Zum Abschluss des 50. Bandes von Petermanns Mitteilungen.
- Petermanus M., Gotha, 1904, 50, 275-277.

 Tur y Palau, Luis, Reseña de las tareas y estado actual de la Real Sociedad Geográfica. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 211-216.

7. Geographische Versammlungen.

- Almagià, Roberto, Il V Congresso Geografico Italiano. Sezione Scientifica. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 237-260.
- Auerbach, Congrès National des Sociétés Françaises de Géographie. XXVe session.

 Tunis. Avril 1904. B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy, 1904, 25, 304-314.
- Bordier, La XXVe Sessio du Congrès National de Géographie (Tunis, avril 1904.) B. S. Languedocienne G., Montpellier, 1904, 27, 101-113, 230-232. Bottin, G., Congrès national des Sociétés Françaises de Géographie tenu à Tunis.
- B. Union G. du Nord de la France, Douai, 1904, 25, 129-138. British Association, Geography at the —, Cambridge Meeting. G. J., London, 1904, 24, 460-463.
- -, The Meeting of the -. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 524-537.

 Collesson, P., Le congrès de géographie de Rouen. B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy, 1904, 25, 96-111.
- Congrès, Le XXVe des Sociétés de Géographie à Tunis. B. S. G. de Lyon, 1904, 19, 203—226.
- pour l'Avancement des Sciences. De la Section de Géographie. La G., Paris, 1904, 10, 261-262.

Congressi Geografici, Adunanza del Comitato Permanente dei —. Di R. A. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 277-282.

Congressi Geografici Italiani, Verbale dell'adunanza del Comitato Permanente

Congressi Geografici Italiani, Verbale dell'adunanza del Comitato Permanente dei -. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 737-749.

Congresso Geografico Italiano, Il V. -. Ric. G. Ital., Firenze, 1904, 11,

161-176.

--, Le deliberazioni del V. -- sugli studi relativi alle montagne italiane. Riv. mensile. (Ital alpino italiano, Torino, 1904, 23, 135-139.
Congresso Internazionale Geografico, L'ottavo -- di Washington. Riv. G.

Ital., Firenze, 1904, 11, 453-461.

Cordier, Henri, Le VIIIe Congrès international de Géographie. La G., Paris,

Cordier, Henri, Le VIIIe Congrès international de Géographie. La G., Paris 1904, 10, 223-234.

Ehrenreich, P., Der XIV. Internationale Amerikanisten Kongress zu Stuttgart. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 719-723.
 Fischer, Heinrich, Der VIII. internationale Geographenkongress. G. Z., Leipzig.

Fischer, Heinrich, Der VIII. internationale Geographenkongress. G. Z., Leipzig

-, Heinrich, Vom Achten Internationalen Geographen-Kongress. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 724-733.

Geographical Association, The Annual Meeting of the -. The G. Teacher, London, 1904, 2, 146-152.

Geography at the British Association. Nature, London, 1904, 70, 541-542. ††. International Geographic Congress, Eighth —. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 419-426. ††.

Resolutions adopted by the Eighth —, September, 1904. National G. Mag.,

Washington, 1904, 15, 415-418.

—, The eighth —. September 8-22, 1904. B. American G. S. of New York,

-, The eighth -. September 8-22, 1904. B. American G. S. of New York, 1904, 38, 638-656.

Italian Geographical Congress, The fifth —. G. J., London, 1904, 24, 575-577.

575-577.

Kongress, VIII.-j Meżdunarodnyj Geografićeskij — v Vašingtonč 13 sentjabra 1904 g.

Rezoljucii, prinjatyja Kongressom. [VIII. internationaler geographischer Kongress in Washington am 13. September 1904. Auf dem Kongress gefasste Beschlüsse.] Ize. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 656-658.

Lampe, Felix, Der 14. deutsche Geographentag. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 81-90.

Maranelli, Carlo, 11 V Congresso Geografico Italiano (Napoli 6-11 Aprile 1904.)

B. S. G. Ital., Roma, 1904. (4) 5, 491-513.

—, Carlo, Il quinto Congresso geografico italiano e lo studio del mare. Riv.

—, Carlo, II quinto Congresso geografico italiano e lo studio del mare. Riv. Marittima, Città di Castello, 1904, 37, III. Trim., 161—170.

—, Carlo, Il V Congresso Geografico Italiano. Sezione Economico-Commerciale. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 261—268.

(Markham, Clements R.), Report on the Work of the Americanist Congress at Stuttgart. G. J., London, 1904, 24, 408-411.

Mosplé, Armand, Rapport sur le congrès de géographie de Naples. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 479-485.

Monflier, Georges, Congrès de Tunis. Compte-rendu. B. S. normande de G., Rouen, 1904, 26, 96-108.

Musoni, Francesco, Il V Congresso Geografico Italiano. Sezione didattica. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 333-346.

Oestreich, Karl, Die Geographie auf der 76. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte in Breslau vom 18. bis 24. September 1904. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 634-637.

Oppel, A., Der achte internationale geographische Kongress. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 305 - 309.

—, A., Der achte internationale Geographen-Kongress in den Vereinigten Staaten. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 115-124.

- Preuss, K. Th., Der XIV. Internationale Amerikanistenkongress in Stuttgart, 18. bis 23. August 1904. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 199-202.
- Regel, Fr., Der XIV. internationale Amerikanistenkongress in Stuttgart. (18. -23. August 1904.) G. Z., Leipzig, 1904, 10, 706-709.
- René-Leolorg, Ch., XXVe Congrès National des sociétés françaises de géographie à Tunis. Compte-Rendu. B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran, 1904, 24, 186-108.
- Revelli, Paolo, Il V. Congresso Geografico Italiano. Sezione Storica. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 392-398.
- Schwarz, Sebald, Die Erdkunde auf der 25. westfälischen Direktorenversammlung in Arnsberg 1903. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 79-82.
- Théry, Raymond, Le congrès de géographie de Tunis en 1904. B. S. G. de Lille, 1904. 42, 180-200.
- Zimmermann, Maurice, Le congrès des sociétés de géographie à Tunis. A. de G., Paris, 1904, 13, 364-366.

8. Geographische Ausstellungen und Museen.

- Dyck, Walther v., Ueber die Errichtung eines Museums von Meisterwerken der Naturwissenschaft und Technik. Festrede. Beilage z. Allgem. Zig., München, 1904. I. 527-542, 547-559.
- 1904. I, 537-542, 547-550. Fava, Mariano, Indice delle carte e delle opere geografiche esposte in occasione del V congresso geografico italiano, aprile 1904 (Biblioteca Nazionale di Napoli). 26 pag. Napoli, 1904. tip. Federico Sangiovanni.
- Geographical Exhibition, Catalogue of the arranged by the Geographical Association, and shown in London and elsewhere in 1904. A supplement to the Geographical Teacher, vol. II. London, G. Philip & Son. 6 d. net. The —. The G. Teacher, London, 1904, 2. 230-232.

 Hübner, Max, Die deutschen Schulmuseen. Nebst 1 Karte u. 2 Tab. VI-125 pag.
- Hübner, Max, Die deutschen Schulmuseen. Nebst 1 Karte u. 2 Tab. VI-125 pag. (Veröffentlichungen des städtischen Schulmuseums zu Breslau. Nr. 5.) Breslau, 1904, F. Hirt in Komm. M. 1,50.
- James, O. G., Museum geographicum Bodellianum. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 368-373.
- Krämer, Augustin, Der Neubau des Berliner Museums für Völkerkunde im Lichte der ethnographischen Forschung. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 21-24.
- Mostra cartografica, Per la del V congresso geografico italiano inauguratosi nel salone della bibliotheca Nazionale di Napoli, addi 8 aprile 1904. 36 pag. Napoli, 1904, tip. Sangiovanni.
- Peucker, Karl, Neue Beiträge zur Systematik der Geotechnologie. Ein Rundblick über die Reliefs und Wandkarten der Wiener Ausstellung neuerer Lehr- und Anschauungsmittel (1903). M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 280-325, 365-440.
- Vasoonoellos, Ernesto de, Sociedade de Geographia de Lisboa. Exposição de Cartographia Nacional (1903-1904). Catalogo sob a direcção de —. XXXIV-28 pag. Lisboa, 1904, Soc. de G. de Lisboa.

9. Biographien und Nekrologe.

(Vergl. auch: Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.)

- Dronsart, Marie, Les Grandes Voyageuses. Nouvelle édition. 318 pag. avec 80 grav. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 2.
- Haack, Hermann, Die Toten des Jahres 1903. G.-Kalender, Gotha, 1904, 2, 179-206.

- Laughlin, J. Mc., Les Voyageurs, Historiens et Economistes anglais. Extraits, avec notices biographiques et annotations. 2º édition. VIII - 362 pag. Paris, 1904, libr. Garnier frères.
- Poggendorff's, J. C., biographisch-literarisches Handwörterbuch zur Geschichte der exacten Wissenschaften, enth. Nachweisgn, üb. Lebensverhältnisse u. Leistgn. v. Mathematikern, Astronomen, Physikern, Chemikern, Mineralogen, Geologen, Geographen u. s. w. aller Völker u. Zeiten. 4. Bd. (Die Jahre 1883 bis zur Gegenwart umfassend.) Hrsg. von A. J. v. Oettingen. 18 .- 24. Lfg. XII u. pag. 1225-1718. Leipzig, 1904, J. A. Barth. à M. 3. (4. Bd. vollständig M. 72. Geb. in Halbfrz. M. 76.)
- Schinz, Hans, Schweizerische Afrika-Reisende und der Anteil der Schweiz an der Erschliessung und Erforschung Afrikas überhaupt. Mit einer Karte. IV-51 pag. (Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich auf das Jahr 1904. Stück 106.) Zürich, 1904, Zürcher & Furrer, Komm. Fäsi & Beer. Fr. 3,60. 4.
- Wolkenhauer, W., Geographische Nekrologie für die Jahre 1902 und 1903. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 423-446.
- Alfred der Grosse als Geograph. Von Heinrich Geidel. Münchener G. Studien. 1904, 15. 105 pag. - 32 pag. München, Philos. Diss. v. 1902. - München, 1904, Th. Ackermann. M. 2,20.

 Amati, L'opera scientifica di Amato —. Di G. Grasso. B. S. G. Ital., Roma,
- 1904, (4) 5, 712-716.

 Arctowski, Liste des Travaux Scientifiques de M. Henryk -. 1894-1904. 16 pag. Bruxelles, F. Larcier.
- Baker, Marcus September 23, 1849 December 12, 1903. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 40-43. Portrait.
- Ballivián, Señor Manuel Vicente . Por C. F. Pinilla. B. S. G. La Paz, 1904, 5, 212-222.
- Behr, Nachruf für Paul Buchholz, Friedrich und Oskar Schneider. Von Wolkenhauer. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 97-99.
- Bembo, Il Cardinale Pietro e la geografia. Di Siegmund Günther. Riv. d' Italia, Roma, 1903, 6, I, 869-883.
- Bishop, Mrs. Isabella -, born Oct. 15, 1832, died Oct. 7, 1904. The Scottish G.
- Mag., Edinburgh, 1904, 20, 595-597.

 —, Some Recollections of Isabella —. By A. G. Stewart. Blackwood's Mag., 1904, 176, 698-704.
- Boeck, Der Asienreisende Dr. Kurt -. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 421-423. Portrait.
- Borchgrevink, Carsten. Von Bernhard Mann. Nord u. Süd, Breslau, 1904, 110, 39-52.
- Brard, Jean-Nicolas peintre-naturaliste provençal, explorateur des Antilles (1748 -1822). Notice biographique. Par E.-T. Hamy. B. S. G. Marseille, 1904. 28, 129-134.
- Buchholz, Nachruf für Paul -, Friedrich Behr und Oskar Schneider, Von Wolkenhauer. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 97-99.
- Caboto, Ancora sulla patria di Giovanni -. Di Pietro Gribaudi. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 177-184.
- Chaix, Un géographe suisse au XIXe siècle, Paul -, 1808-1901. Par Arthur de Claparède. Bibliothèque universelle et Rev. suisse, Lausanne, 1903, 31, 225-244, 588-613.
- Columbus, A critical study of the various dates assigned to the birth of Christopher -. The real date 1451. Par Henry Vignaud. 122 pag. London, 1903, H. Stevens.

Columbus, Christopher -; his life, his work, his remains, as revealed by original printed and manuscript records; with an essay on Peter Martyr of Anghera and Bartolomé de las Casas, the first historians of America, By John Boyd Thacher, In 3 vols. Vol. 2. 6-699 pag. ††. - Vol. 3. 8-775 pag. New York, 1903, Putnam. hf. vellum, regular ed., per vol. \$ 9 net; collectors' ed. 6 vol., per set, \$ 90 net. - London, Putnam's Sons.

Długosz jako geograf. [Długosz als Geograph.] Von Fr. Bujak. Przewodnik naukowy i literacki, Luciw, 1901, 29, 171-184.

Dmitriev, Vladimir Nikolaević, Von Ju. M. Šokalskij. Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, Dějstvija Obščestva, 17-18.

Dokučaev, V. V., Biographie. Ežegodnik po Geol. i Mineralogii, Novaja-Aleksandrija, 1904, 7, No. 1, 1-28.

Dove. Heinrich Wilhelm. Von Alfred Dove. Allgem. D. Biographie, Leipzig,

1904, 48, 51-69.

Egli, Johann Jacob. Von [F.] Ratzel. Allgem. D. Biographie, Leipzig, 1904, 48, 280-283.

Emin Pascha (Eduard Schnitzer). Von Friedrich Ratzel. Allgem, D. Biographie, Leipzig, 1904, 48, 346-353.

Fea, Leonardo - e i suoi viaggi. Cenni biografici di R. Gestro. A. del mus. civico di storia nat. di Genova, 1904, (3) 1, 95-152. Portrait. Fischer, Amandus. Von Günther. Allgem. D. Biographie, Leipzig, 1904, 48,

566-567.

-, Gustav Adolf. Von Victor Hantzsch, Allgem. D. Biographie, Leipzig, 1904, 48, 563-566. Fouqué, M. Ferdinand —. Rev. sc., Paris, 1904, (5) 1, 353-354.

Frisch, Karl Friedrich. Von Viktor Hantzsch. Allgem. D. Biographie, Leipzig, 1904, 49, 150-151.

Glareanus. By C. F. Close. R. Engineers J., 1904, 1, 303-305. *.

Glogan. Henrik. Von Viktor Hantzsch. Allgem. D. Biographie, Leipzig, 1904, 49, 397-399.

Goethe als Geograph. Von Hermann Becker. 28 pag. (Schluss.) Wiss, Beilage rum J.-Ber. der IX. Städt. Realschule zu Berlin, Ostern 1904. — Berlin, 1904, Weidmannsche Buchhandlung. M. 1.

Grandidier, Guillaume. Von Adolf Miessler. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 373-375. Portrait.

Gravenreuth, Karl Freih. v. Von Viktor Hantzsch. Allgem. D. Biographie. Leipzig, 1904, 49, 518-519.

Grun, Dionys Ritter von, Von Viktor Hantzsch. Allgem. D. Biographie, Leipzig. 1904, 49, 581-583.

Gsell Fels, Johann Theodor. Von Ludwig Frankel. Allgem. D. Biographie, Leipzig, 1904, 49, 612.

Gumbel, Wilh. von. Von A. Rothpletz. Allgem. D. Biographie, Leipzig, 1904. 49, 623-627. Guts Muts - Karl Ritter. Von Friedrich Kupfer. (Zu Friedrich Ratzels

Gedächtnis, Leipzig, 1904, 215-224.) Hartl, Oberst Dr. Heinrich -. Von Robert von Sterfneck, M. K. u. K. Militär-

geogr. I., Wien, 1904, 23, 41-47. Helmholtz, Hermann v. - in seinem Verhältnis zu Kant. [Aus: "Kantstudien".]

Von Alois Riehl. 48 pag. Berlin, 1904, Reuther & Reichard. M. 0,80. Hirth, Friedrich, Verzeichnis der Schriften über China von -. Beitr. z. Kenntnis d. Orients, 1, 294-301.

Jankó, Souvenir de Dr. Jean -. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1903, 31, Abrégé, 39, 46.

Kouropatkine, Le Général — explorateur et géographe. B. S. G. de Lyon, 1904, 19, 316-319. Bibliotheca Geographica. 1904. 3

Le Gouz de la Boullaye, François. Gentilhomme angevin dit le "Voyageur catholique" (1610-1669). B. S. G. Lisboa, 1904, 22, 5-10.

Lesley, Memoir of J. Peter -. By John J. Stevenson. B. Geol. S. America,

Rochester, 1904, 15, 532-541. Portrait.

Livingstone, David - . (Endeavour Library.) By E. Hume. London, S. S. U. 2 s. Lourtier, Jean-Pierre Perraudin de - le précurseur glaciairiste. Par F.-A. Forel. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1899-1900, 6, 169-175.

Makaroff, S. O. - †. Von Gerhard Schott. A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met.,

Berlin, 1904, 32, 193-195.

Makarov, Stepan Osipović. Von F. N. Černyšew. Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, Děstvija Obščestva, 21—22.

Makarow, Admiral -. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 568-569.

Portrait.

Mamiya, Rinzo -. I. Life and Works of Rinzo Mamiya. By T. Ogawa. II. Mamiya's Unpublished Works. 1. Report of Mamiya's Expedition to Saghalien, with Account of Matsuda's Trip to the Farthest Part of the Island. 2. Mamiya's Travel to East Manchuria ("Todatsukiko"). J. G., Tokyō G. S., 1904, 16, 541 -623. With Maps and Plates. [In Japanese.]
Martjanov, Nikolaj Michajlovič. Von D. A. Klemenc. Izv. Imp. Russ. G. Ob.,

St. Petersburg, 1904, 40, Dějstvija Obščestva, 47-50.

Megiser, Hieronymus -, ein Leipziger Geograph vor 300 Jahren. Von Viktor Hantzsch. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 123-140.)

Neumayer, G. v., Meine Bestrebungen auf dem Gebiete der Geographie. M. G.

Ges. München, 1904, 1, 1-16.

Nordenskjöld, [Otto]. Von Marquis de Nadaillac. D. Rev., Stuttgart und Leipzig, 1904, 29, I, 209-213.

Petermann, August - als praktisch-organisatorisch tätiger Geograph. Bruchstück zu August Petermann und seine Schule. Ein Beitrag zur Geschichte der Entdeckungen der Geographie und der Kartographie des 19. Jahrhunderts. 120 pag. Leipzig, Phil. Fak. Diss. v. 19. Sept. 1904. Gotha, 1904, J. Perthes. Philippi, Doctor Rodulfo Amando —. Por Cristobal M. Hicken. An. de la S.

científica Argentina, Buenos Aires, 1904, 58, 145-151. Portrait.

—, El Doctor Don Rodolfo Amando —, su vida i sus obras. Obra escrita por encargo del Consejo de Instruccion Pública. Por Diego Barros Arana. Seguida de una bibliografía des las obras del Doctor Philippi por Cárlos Reiche. VII-248 pag. 2 +. Santiago de Chile, 1904.

-, Rudolf Amandus - t. Von Carl Ochsenius. D. Erde, Gotha, 1904, 3,

148-149.

Prendel, R. A., Nekrolog. Ez. po. Geol. i Mineralogii Rossii, Novo-Aleksandrija, 1904, 7, 4. Lief., 103-106.

Radde, Gustav - †. Ein Lebensbild von Rudolf Blasius. J. Ornithologie, Leipzig,

1904, 52, 1-49. Portrait.

Ratzel, Friedrich. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 87-89. Portrait.

— Par E. Cammaerts. B. S. R. Belge de G., Bruxelles, 1904, 28, 483— 486. - Von Otto Kaemmel. Die Grenzboten, Leipzig, 1904, 63, III, 420 -421. - Von H. Lindau. Die Nation, 1904, 22, No. 3/4. - Von A. Penck. Die Zeit, Wien, 1904, No. 675. - Von H. Reishauer. M. d. D. u. O. Alpenvereine, München-Wien, 1904, 30, 189-190. - Von Karl Weule. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 150-151. - Obituary by E. G. R. G. J., London, 1904, 24, 485-487.

-, Friedrich - (1844-1904). Par Jean Brunhes. La G., Paris, 1904, 10, 103-108.

-. Dem Andenken Friedrich -s. Von Kurt Hassert. D. Monatsschrift, Berlin,

1904, 4, Heft 5, 695-706.

-, Friedrich -, ein Zeuge Gottes. Von E. Dennert. Glauben und Wissen, Stuttgart, 1904, 2, 368-370.

- Ratzel, Tributes to Friedrich -. By Martha Krug Genthe and Ellen Churchlil
- Semple. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 550-553. Portrait.

 -, Friedrich, Zu s Gedächtnis. Von Rud. Kittel. Die Grenzboten, Leipzig, 1904, 63, III, 516-524. 8 pag. Leipzig, 1904, F. W. Grunow. M. 0,25.

 -, Zum Gedächtnis Friedrich. s. Von Th. Achelis. G. Anz., Gotha, 1904,

5, 243-247.

- Rennell, Major James -, der Schöpfer der neueren englischen Geographie. Ein Beitrag zur Geschichte der Erdkunde. Von Curt Arthur Frenzel. IX-195 pag. Pulsnitz, 1904, E. L. Förster.
- Roggero, Il colonnello Giuseppe -. Di G. Ricchieri. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 478-481.
- Ruge, Sophus. Di Aldo Blessich. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 378 —381. — Von Viktor Hantzsch. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 65-74. -, Prof. Dr. Sophus — †. Von —r. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 129-131.
- -, Sophus -, Cenni biografici e bibliografici. Di Luigi Hughues. 23 pag.
- Torino, 1904, V. Bona. -, Sophus - (1831-1903). Obituary by E. G. R. G. J., London, 1904,
- 23, 396.
- Satke, Prace naukowe é. p. Władysława Satkego. [On the scientific activity of the late Władisław —.] Von E[ugeniusz] Romer. Kosmos, Luolio, 1904, 29,
- Schneider, Nachruf für Paul Buchholz, Friedrich Behr und Oskar -. Von Wolkenhauer. Z. f. Schulgeographie, Wien, 1904, 25, 97-99.
- Secchi, In memoria del P. Angelo -, S. Met. Ital. B. mensuale, Torino, 1904, (2) 22, 101-106.
- Stanley, Henry Morton †. Von n. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 289—291. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 470—472. Portrait. Von Sg. Globns, Braunschweig, 1904, 85, 358—359. Von Eugen Wolf. Hochland. Monatsschrift für alle Gebiete des Wissens, Kempten u. München, 1904, 1, Heft 10. 17 pag. - Obituary by E. G. Ravenstein. G. J., London, 1904, 24, 103-106. Portrait.
- -, Dois autographos de H. M. -. Per E[rnesto] de V[asconcellos]. B. S. G.
- de Lisboa, 1904, 22, 217-220. 2 +. - et son œuvre africaine. Par H. Dehérain. Rev. générale des sc. pures et appliquées, Paris, 1904, No. 11.
- -. A biographical note. By Harry H. Johnston. J. African S., London, 1904, 3, No. 12, 449-463. Portrait.
- -, L'explorateur -. Par A. Montell. Rev. Franç. de l'Etranger et des Col., Paris, 1904, 29, 356-363.
- -, L'oeuvre africaine de -. Par A.-J. W auters]. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 229-234. Portrait.
 -, Sir Henry M. -. Obituary. B. American G. S. of New York, 1904, 36,
- 302-303.
- Sir Henry Morton -, G. C. B., D. C. L., LL. D. 1840-1904. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 281-285.
- Stübel, Alphons. Von Paul Wagner. S.-Ber. u. Abh. d. nat. Ges. Isis in Dresden, 1904, II, V-XIV.
- Tomaschek, Zur Erinnerung an Wilhelm -. Gedächtnisrede, gesprochen anlässlich der vom Verein der Geographen am 17. Dezember 1901 veranstalteten Trauerseier. Von Albrecht Penck. Mit einem Verzeichnis seiner Schriften zusammengestellt von Adolf E. Forster. Bericht über das XVII. u. XVIII. Vereinsjahr 1901/1902 erstattet vom Vereine der Geographen an der Universität Wien, Wien, 1903. 19 pag. †.
- Ujfalvy von Mezö-Kövesd, Karl Eugen von -. Von Julius Dienel. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 280-282. Portrait.

Vallée Poussin, Charles de la - sa vie et ses travaux. Par Ernest van den Broeck. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mem., 155-201. Portrait.

Villani, Le cognizioni geografiche di Giovanni -. Di Vittore Bellio. 113 pag.

Roma, 1903, (Soc. Geogr. Ital.). L. 3. Virohow, Rudolf —. 13. Oct. 1821—5. Sept. 1902. In Memoriam. Von J. D. E. Schmeltz. Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden, 1904, 16, I-XXVI. Portrait.

Wakefield, Thomas -, Missionary and Geographical Pioneer in East Equatorial Africa. 2. Ed. 285 pag. By E. S. Wakefield. London, 1904, Religious Tract Society. 3 s. 6 d.

Zittel, Karl Alfred von - t. Von W. Branco. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 58. 7 pag.

-, Prof. Karl Alfred von -. By A. S. W. Nature, London, 1904, 69, 253-255. -, Karl Alfred von -. 25. September 1839 bis 5. Januar 1904. Von J. F.

Pompeckij. Paläontographica, Stuttgart, 1904, 50. 28 pag. Portrait.

—, Professor Karl Alfred von —. By F. L. Kitchin. The Geol. Mag., London,

1904, N. Ser. Decade V, 1, 90-96. Portrait.

10. Geographie der Geschichte.

Anthes, Die Signaturen auf historischen Karten. Correspondenzbl. d. Gesammtver. der D. Geschichts- u. Alterthumsvereine, Berlin, 1902, 50, 26-28.

Beloch, Julius, Die Bevölkerung im Altertum. Z. f. Socialwissenschaft, Berlin, 1899, 2, 505-514, 600-621.

Bérard, Victor, Les Phéniciens et l'Odyssée. 2 vols. VIII-592 et VIII-630 pag. ††. Cartes. Paris, 1902—1903, A. Colin. Brentnall, F. T., The Mystery of Ancient Ophir. Queensland G. J., Brisbane,

1904, N. Ser. 19, 1-17. Calkin, John B., A historical geography of Bible lands; with coloured maps.

Philadelphia, 1904, Presbyterian Board of Publication. cl., \$ 1 net. 12.

Döller, Johs., Geographische u. ethnographische Studien zum III. u. IV. Buche der Könige. Gekrönte Preisschrist. XL-355 pag. m. 1 farb. Karte. (Theologische Studien der Leo-Gesellschaft. Hrsg. v. Alb. Ehrhard u. Frz. M. Schindler. 9.) Winn, 1904, Mayer & Co. M. 8,40.

Gibbon, Edward, The History of the Decline and Fall of the Roman Empire. (World's Classics.) Vol. 4. XVI-602 pag. — Vol. 5. 598 pag. London,

Richards. net, 1 s; lr., net, 2 s. each.

Götz, Wilh., Historische Geographie, Beispiele u. Grundlinien. IX-294 pag. (Die Erdkunde. Eine Darstellg. ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften u. der Methode ihres Unterrichtes. In Verbindg. m. Ant. Becker, Jul. Benes, Cyr. Bodenstein u. a. hrsg. v. Max. Klar. XIX. Tl.) Wien, 1904, F. Deuticke, Subskr.-Pr. M. 9. Einzelpr. M. 10,50.

[Harper. William R.], Exploration in Bible lands. Biblical World, 23, 403-407. Hilprooht, H. V., Explorations in Bible Lands during the Nineteenth Century.

Church Missionary Intell., London, 1904, 55, 164-176.

Jullian, Camille, De la nécessité d'un Corpus topographique du monde ancien.

Beitr. z. alten Gesch., Leipzig, 1902, 2, 1-13.

Lehmann, C. F., Die Einwanderung der Armenier im Zusammenhang mit den Wanderungen der Thrakier u. Iranier. V. d. XIII. internationalen Orientalisten-

C. Hamburg 1902, Leiden, 1904, 130-140. ††.
Liohtervelde, G. de, Les légendes de l'inconnu géographique. 81 pag. Bruxelles, 1903, Lacomblez. Fr. 2.

Mackinder, H. J., The Geographical Pivot of History. G. J., London, 1904, 23, 421-444. 5 *.

- Maspero, G., Histoire ancienne des peuples de l'Orient. Ouvrage contenant 175 gravures, 3 cartes en couleurs et quelques spécimens des écritures hiéroglyphiques et cunéiformes. 6º édition, entièrement refondue. 916 pag. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 6.
- Mouritsen, S. N., Guldlandet Ofir? 70 pag. Vejle, 1904, Forfatteren. (Morup ved Vejle). 75 ore.
- Oehler, Raimund, Die Häfen von Karthago. Archäol. Anz., 1904, 173—184. ††. †. Poole, Henry S., The Sunken Land of Bus (long. 35 west, lat. 53 north). The
- P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax, 1903/04, 11, 193-198. *.

 Preusohen, Erwin, Leitladen der biblischen Geographie. Mit 6 Orts-Ansichten in Tondr. IV-74 pag. Giessen, 1904, E. Roth. M. I.
- [Reolus, Elisée], Les grandes voies historiques. B. S. R. Belge de G., Bruxelles, 1904, 28, 5-15. *.
- Skattum, O. J., Ophir Bibelens guldland og Syd-Afrikas ruiner. Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania, 1904, 15, 142-174. ††. *.
- Vidal de la Blache, P., La géographie de l'Odyssée d'après l'ouvrage de Mr. V. Bérard. A. de G., Paris, 1904, 13, 21-28. 2 †.
- V. Berard. A. de G., Paris, 1904, 13, 21-28. 2†.
 Westberg, Frdr., Zur Topographie des Herodot. Beitr. z. alten Gesch. 4, 182-192.
- Bont, A. L. de, Schoolatlas der allgemeene en vaderlandsche geschiedenis, in 95 kaarten en bijkaartjes. 2e, verm. en geheel herz. druk. Groningen, P. Noordhoff. F. 1,90. Geb. F. 2,40.
- Geschichtsatlas, Kleiner —, enth. 12 farb. Geschichtskarten u. e. kurze Geschichtstabelle v. R. Senckpiehl (auf dem Umschlage). 13. Aufl. Leipzig,
- (1904), E. Peter. M. 0.25. Grundy, G. B., Murray's Small Classical Atlas. Edited by —. London, 1904, John Murray. 6 s.
- Keppel's, Karl, Geschichts-Atlas in 27 Karten. 18. Aufl. 20 farb. Kartens. München, (1904), R. Oldenbourg. M. 0,50.
- Kiepert, Henr., Formae orbis antiqui. 36 Karten je 52×64 cm., m. krit. Text u. Quellenangabe zu jeder Karte. Nr. XXI. Roma urbs temporibus liberae reipublicae. Magna Graecia. Farbdr. XXII. Roma urbs inde ab imp. Augusti aetate cum muris ab impp. Aureliano et Honorio conditis. 1:15000. Farbdr. Bearb. u. hrsg. v. Rich. Kiepert. Nebst Text. 4 u. 4 pag. 52×32 cm. Berlin, 1903, D. Reimer. à M. 3.
- Perthes', Just., Geschichts-Atlas. Taschen-Atlas zur mittleren u. neueren Geschichte v. Alfr. Schulz. 24 Karten in Kupferst. m. e. Abrisse der deutschen Geschichte u. der Geschichte der wichtigsten anderen Staaten bis auf die neueste Zeit. 2. Aufl. 68 pag. Gotha, 1904, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 2,40.
- Putzger, F. W., Historischer Schul-Atlas zur alten, mittleren u. neuen Geschichte. In 234 Haupt- u. Nebenkarten (in Farbdr.). Bearb. u. hrsg. v. Alfr. Baldamus u. Ernst Schwabe. 28., m. der verm. u. verb. 25. im wesentlichen übereinstimmenden Aufl. XVI pag. Text. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 2,30. Kart. M. 2,80. Geb. in Leinw. M. 3.
- -, F. W., Historischer Schul-Atlas zur alten, mittleren u. neuen Geschichte. In 52 (farb.) Haupt- u. 61 Nebenkarten f. d. höheren u. mittleren Unterrichtsanstalten Österreich-Ungarns. Hrsg. v. Alfr. Baldamus u. Ernst Schwabe. 26. Aufl. Unveränd. Abdr. der 19. bezw. 22. Aufl. XI pag. Text. Wien, 1904, A. Pichler's Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. 3,60.
- Rinaudo, Costanzo, Atlante Storioo per le Scuole Secondarie. Parte Terza: I Tempi Moderni, 28 Carte e Repertorio di tutti i nomi. Torino, 1904, G. B. Paravia.
- Rosendal, G., Historisk Skole-Atlas. 2 det Oplag. 6 Dobbelt-Blade. Odense, (R. Hansen). Kr. 1,50. Indb. Kr. 1,85.

11. Onomatologie und Terminologie.

Eusebio, F., Per la toponomastica. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 291-295.

Farmer, Austin, Place Name Synonyms Classified. 240 pag. London, Nutt. net. 4 s.

Geographic Names, Decisions of the United States Board on — National G. Maq., Washington, 1904, 15, 49-50, 501.

Hjelmqvist, Theodor, Bibelgeografiska namn med sekundär användning i nysvenskan. Samlingar och studier. X-232 pag. Lund, 1904, Gleerup. Kr. 3,75.

Issel, Arturo, Terminologia geografica relativa alla configurazione orizzontale della terra emersa, al mare e alle profondità marine. 14 pag. Genova, 1904, Istituto idrografico.

Kern, H., Iets over de oudstbekende aardrijkskundige namen in Nederland. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden. 1904, (2) 21, 773-786.

Knox, Alexander, Glossary of geographical and topographical terms and of words of frequent occurrence in the composition of such terms and of place-names. (Stanford's compendium of geography and travel [supplementary volume].) XL-432 pag. London, 1904. (E. Stanford). 15 s.

Latham, Edward, A Dictionary of Names, Nicknames, and Surnames of Persons, Places, and Things. New ed. 340 pag. London, Routledge. 3 s. 6 d. Namensformen, Aufruf zur Mitarbeit behufs Ermittelung noch heute gebräuch-

Namensformen, Aufruf zur Mitarbeit behufs Ermittelung noch heute gebräuchlicher deutscher — für Orte in fremden Sprachgebieten. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 104.

Noms géographiques chinois, Les – . Par C. R. Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 367-369.

Paradan, A., Recherches sur les noms de quatre points cardinaux. Le Cosmos, Paris, 1904, N. Sér. 50, 209-210.

Stolz, Franz, Volkskundliche Namenforschung. Z. f. Ö. Gymnasien, Wien, 1904,

56, 193—196.
Supan, A., Terminologie des principales formes du relief sous-marin. B. du Music octanographique du Monaco, Monaco, 1904, No. 21, 24—27.

Tronnier, Rich., Zur Aussprache-Bezeichnung geographischer Namen in unseren Lehrbüchern. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 181-183.

Vidal de la Blache, Paolo, De la signification populaire des noms de pays. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 11-17.

V. Mathematische und astronomische Geographie; Kartographie.

1. Allgemeines; Geographische Ortsbestimmungen. (Vergl. auch: Anleitung zum Reisen und Beobachten; Reiseausrüstung.)

Albreoht, Th., Provisorische Resultate des Internationalen Breitendienstes in der Zeit von 1903.0-1904.0. Astron. Nachr., Kiel, 1904, 165, 129-134. ††.

Andreini, Ang. L., Problemi di geografia matematica elementarmente risoluti. XI-155 pag. †. Livorno, 1904, Raffaello Giusti tip. edit. L. 1. 16. Bijl, E., Determination de la latitude et de ses variations pendant les années 1898

Bijl, E., Determination de la latitude et de ses variations pendant les années 1898 et 1899 à l'Observatoire royal de Belgique à Uccle (nouvel observatoire). Astron. Nachr., Kiel, 1904, 166, 17-24.

Astron. Nachr., Kiel, 1904, 166, 17-24.

Canaani, A., Zur Hypothese über eine Wechselbeziehung zwischen den Variationen geographischer Breiten und der Bebenhäufigkeit. Erdbebenwarte, Laibach, 1903-04, 3, 49-56.

Capesius, J., Abriss der astronomischen Erdkunde. In geschichtl. Aufbau für den Schulunterricht bearb. VIII-43 pag. ††. Nagyszeben (Hermannstadt), 1904, W. Krafft. Kart. M. 0,60.

Celoria, Giovanni, Studi e ricerche specialmente italiane sulle variazioni delle latitudini terrestri. [Ristampa.] Riv. di topogr. e catasto, Torino, 1902-03, 5,

97-107, 137-141.
Cooke, W. Ernest, Additional Note to Paper on a New Method of Determining Time, Latitude and Azimuth with a Theodolite. Monthly Notices of the R. Astronomical S., London, 1904, 64, 70.

Determinacion de las coordenadas jeográficas de un lugar por medio de observaciones del Sol. Anuario del Observatorio Astronómico Nacional de Santiago.

1903, 23-51.

Ditisheim. Paul, Essai d'une détermination de différence de longitude par transport de l'heure. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904. 138, 1027-1030.

Doolittle, Eric, Secular Perturbations of the Earth from the Action of Uranus,

Astron. J., Boston, 1904, 24, 130.

-, Eric, The Secular Perturbations of the Earth Arising from the Action of

Saturn. Astron. J., Boston, 1904, 24, 104.

Eggert, E., Mathematische Geographie f. Lehrerbildungsanstalten. Gänzliche Umarbeitg. (7. Aufl.) v. Lorch-Eggerts mathemat. Geographie. 99 pag. m. 43 Holzschnitten. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchh. Geb. M. 1,50.

Farrington, O. C., The Geographical Distribution of Meteorites. Popular Sc.

Monthly, New York, 1904, 64, 351-354. *.

Flammarion, Camille, Le mouvement de la terre. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 116-119, - B. des inventeurs, Bruxelles, 1904, No. 4. -, C., The Mobility of the Earth and its First Teacher. The Observatory, London,

1904, 27, 411. Foerster, Wilhelm, Die Erforschung des Weltalls. (Weltall u. Menschheit. Herausgeg, v. Hans Kraemer. Berlin-Leipzig-Wien-Stuttgart, Bong & Co. 2, Bd.

7. Abschnitt, 1-286. ++. 26 +.) Wilhelm, Zur Entwickelungsgeschichte der Lehre von der Erdbewegung.

Himmel u. Erde, Berlin, 1904, 16, 351-364.

Folie, F., Preuve physique de la libration terrestre. B. Ac. R. de Belgique,

Bruxelles, 1904, 941-950.

-, F., Un fait physique nouveau, d'une importance capitale pour la géophysique et l'astronomie sphérique. B. Ac. R. de Belgique, Bruxelles, 1904, 382-387.

Fórmulas y factores para el calculo de latitudines, longitudines y azimutes geodésicos. A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico, 1904, 1, Parte 2,

68-113.

Gannett, Samuel S., Geographic Tables and Formulas (second edition). B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904, No. 234. (Series F, Geography, 42). 311 pag. ††. Geissler, Kurt, Anschauliche Grundlagen der mathematischen Erdkunde, zum

Selbstverstehen u. zur Unterstützung des Unterrichts. VI-199 pag. ††. Leipzig, 1904, G. B. Teubner. Geb. in Leinw. M. 3.

-, Kurt, Hermann Wagners Lehrbuch der Geographie, Buch I: Mathematische Geographie. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 49-50.

Kurt, Osten und Westen. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 171-175.

Gelcich, Eug., Die astronomische Bestimmung der geographischen Koordinaten. Mit 46 Holzschn. im Texte. X-126 pag. (Die Erdkunde. Eine Darstellg. ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften u. der Methode ihres Unterrichtes. In Verbindg. m. Ant. Becker, Jul. Benes, Cyr. Bodenstein u. a. hrsg. v. Max. Klar. VII. Tl.) Wien, 1904, F. Deuticke. M. 5.

Geophysik. Allgemeine Eigenschaften d. Erde. Jb. d. Astron. u. Geophysik,

Leipzig, 1904, 14, 160-164.

Kimura, H., On the period of the 141 months' term in the polar motion during the interval 1890-1903. Astron. Nachr., Kiel, 1904, 188, 331-332.

Kimura, H., On the six years' cycle of the polar motion during the interval 1891-1902. Astron. Nachr., Kiel, 1904, 184, 341-344. +t.

Klingatsch, A., Über die Änderung der Polhöhen. 20 pag. Graz, 1904.

Kriloff, A., On the hatchet planimeter. B. de l'Ac. Imp. des Sc. de St.-Pétersbourg, 1903, (5) 19, 221-227. ††. - Über das Beilplanimeter. Marine-Zig., St. Petersburg, 1904, 323, 6, 113 ff. [Russisch.]

Kublin, Siegmund, Polschwankungen - Erdbeben. Das Weltall, Berlin, 1904, 4, 338-341.

Lapparent, A. de, Les pôles voyageurs. La Nature, Paris, 1904, 32, I, 305

-307. ++. Loskay, Nik., Sonnen u. Sternenlauf an jedem Orte der Erde. Hrsg. vom ungar. geograph. Institut, A. G., Budapest. (Mit Text auf der Rückseite.) Kreisförmig auf Pappe zum drehen. 26 × 26 cm. Budapest, (1903). Leipzig, Leipziger Lehrmittel-Anstalt in Komm. M. 1,25. M. Sternenhimmel f. Mittel-

Europa auf der Rückseite. M. 1,75.

-, Nik., Sonnenlauf am Himmel der Planeten. (Anh. zur drehbaren Tagbogen-Tafel.) Hrsg. vom ungar. geogr. Institut, Budapest. 1 Bl. m. farb. Abbildgn. 41,5 × 34 cm. Budapest, 1904. (Leipzig, Leipziger Lehrmittel-Anstalt v. Dr. O. Schneider.) M. 0,35.

Lynn, W. T., The Mobility of the Earth and its First Teacher. The Observatory,

London, 1904, 27, 278.

Mair, Georg, Pytheas von Massilien und die mathematische Geographie. I. Teil. J.-Ber. d. K. K. Staats-Gymnas. in Marburg a. d. D. 1903-1904, Marburg,

1904, 3-34. †. Marouse, Adolf, Die Erforschung der Gestalt, Grösse und Dichte der Erde. (Weltall u. Menschheit. Herausgeg. v. Hans Kraemer. Berlin-Leipzig-Wien-Stutt-

gart, Bong & Co. 4. Bd. 10. Abschnitt, 383-458. ††. 2 †.)

Martus, H. C. E., Astronomische Erdkunde. Ein Lehrbuch angewandter Mathematik. Grosse Ausg. m. üb. 100 Fig. im Texte. 3., neue durchgearb. Aufl. XVI-473 pag. Dresden, 1904, C. A. Koch. M. 9. Geb. in Halbfrz. M. 11.

Mitternachtssonne, Über die geographische Breite, in welcher man in den Sommermonaten die - sehen kann. Sirius, Leipzig, 1904, 37, 187.

Moreux, Th., Comment on mesure la distance du soleil à la terre. Le Cosmos,

Paris, 1904, N. S. 51, 775-777.

Niessi v[on Mayendorf], G[ustav], Die geographischen Beziehungen des Meteor-phänomens. Astron. Rundschau, Lussinpiecolo, 1904, 6, 117-132. — Nat.

Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 273-280.

Oberfeld's Grundzüge der mathematischen Geographie u. der Astronomie f. mittlere u. höhere Schulen, insonderheit f. Lehrerbildungsanstalten u. Lehrer. Neubearbeitung v. H. Brammer. 5. Aufl. VIII-142 pag., m. 55 Fig., 1 Karte u. 1 Bl. Erklärungen. Grossenhain, 1904, Baumert & Ronge. M. 1,50. Geb. M. 2.

Ocagne, Maurice d', Les instruments de précision en France. Rev. des questions

historiques, Louvain, 1904, (3) 5, 353-417. ††.

Omori, F., Note on the Relation between Earthquakes and Changes in Latitude. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyo,

1904, 18, 13-21. 2 +.

Osenberg, Ewald, Münchener Transparent-Karte vom nördlichen Sternhimmel, geprüft v. Karl Oertel. 2. verb. Aufl. 70 × 83 cm. München, (1904), Münchener Lehrmittelhandlg. Auf Pappe m. Leinw.-Rand u. Oesen M. 6,50.

Payne, Wm. W., Variation of Latitude. Popular Astronomy, Northfield, Minnesota, 1904, 12, 662-666.

Pilgrim, L[udwig], Der Einfluss der Schwankungen der Schiefe der Ekliptik und der Exzentricität der Erdbahn auf das Klima mit besonderer Berücksichtigung des Eiszeitproblems. Math.-naturw. M. d. Math.-Naturw. Ver. in Württemberg, Stuttgart, 1903, (2) 5, Heft 2, 33-62.

- Retzlaff, Fd., Astronomische Geographie in der 6-8 stufigen Volksschule. (Schülerheft.) IV-44 pag. Potsdam, (1904), A. Stein. M. 0,50, Kart. M. 0,60.
- Fd., Astronomische Geographie. Vorbereitungen f. die beiden Lehrstusen des geograph. Unterrichtes in der 6- bis 8 stus. Volksschule. (Lehrerhest.) VIII-182 pag. Potsdam, (1904), A. Stein. M. 2. Geb. M. 2,50.
- Roohe, Méthode à suivre pour les observations astronomiques à exécuter en Afrique. Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 263-277. ††.
- Rusch, Gust, u. Ant. Wollensack, Beobachtungen, Fragen u. Aufgaben aus dem Gebiete der elementaren astronomischen Geographie. 3., verb. u. verm. Aufl. IV-56 pag. Wien, 1904, A. Hölder. M. 1,20.
- Sande Bakhuyzen, H. G. van de, Einige Bemerkungen über die Änderung der Polhöhe. Astron. Nachr., Kiel, 1904, 165, 1—10.
- Schell, Anton, Die stereophotogrammetrische Bestimmung der Lage eines Punktes im Raume. 37 pag. 3 †. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. M. 1,60.
- Schmidt, Karl, Beiträge zur mathematischen Geographie. 2. Die Zeitgleichung. Oster-Progr. 1904 d. grossherzogl. Oster-Gymnas. zu Mainz. 27 pag. Mainz, 1904, H. Prickarts.
- Sohnauder, [M.], Hilfstafeln zur Berechnung von Zeitbestimmungen für die Breiten + 2 bis + 13°. (Togo und Kamerun.) M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 65-80.
- Schück, A., Das Horometer, ein älteres Instrument der mathematischen Geographie. (Unter Mitwirkung von S. Günther.) M. G. Ges. München, 1904, 1, 269—283. ††. †.
- See, T. J. J., Note on the total period of the Precession of the Equinoxes. Astron. Nachr., Kiel, 1904, 186, 89-92.
- Sieberg, Aug., Gegenwärtiger Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Polschwankungen und Erdbeben. Das Weltall, Berlin, 1904, 5, 43-46.
- Siegmon, F., Ueber Stangenplanimeter. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 193-196. ††. Smith, Edwin, Determination of Longitude (of Honolulu, Midway Islands, Guam, Manila). Science, New York, 1904, N. Ser. 20, 466-471.
- Sternenhimmel f. Mittel-Europa. Hrsg. vom ungar. geograph. Institut, A. G., Budapest. (Mit Text auf der Rückseite.) Kreisförmig auf Pappe, zum drehen 26 × 26 cm. Budapest, (1903). Leipzig, Leipziger Lehrmittel-Anstalt in Komm. M. 1,25. Mit: Lóskay, Sonnen- u. Sternenlauf auf der Rückseite
- M. 1,75.

 Wade, E. B. H., Remarks on a Paper by Mr. Cooke on a New Method of Determining Time, Latitude and Azimuth. Monthly Notices of the R. Astronomical
- S., London, 1904, 64, 107—112.

 Wheatley, J. Y., The Polar Planimeter and its use in Engineering Calculations, together with tables, diagrams and factors. 126 pag. 12 †. New York, (1904), Kenffel & Esser Co. \$ 3.
- Wittrisch, Max, Methodisches Handbuch f. den Unterricht in der mathematischen Geographie in der Volksschule. VI-140 pag. ††. Halle, 1904, H. Schroedel. M. 2.
- Ziesemer, Johs., Kleine mathematische Geographie. 5, völlig umgearb. Aufl. 64 pag. ††. Breslau, 1904, F. Hitt. Kart. M. 1.

2. Geodäsie und Topographie.

(Vergl. auch: Kartographie und Geophysik, Allgemeines.)

- Albrecht, Charles John, Notes on railway surveying. P. I. Civil Eng., London, 1903, 154, 262-266.
- Angot, A., Tafeln zur barometrischen Höhenberechnung nach A. Angot. Erweitert u. m. deutschem u. französ. Text versehen v. A. de Quervain. [Aus: "Beiträge z. Physik d. freien Atmosphäre".] pag. 68-89. Strassburg, 1904, K. J. Trübner. M. 1,50.

Barbetta, Rob., Manuale di topografia pratica per l'ufficiale combattente. 174 pag. Torino, 1904, F. Casanova e C. edit. L. 4.

Barton, Samuel Marx, Elements of plane surveying (including leveling.) 9-255 pag.

Boston, 1904, Heath. hf. leath., \$ 1,50.
Biango, Ottavio Zanotti, I concetti moderni sulla figura matematica della Terra. Appunti per la storia della Geodesia. Nota Prima — Da Laplace a Stokes. Atti B. Acc. delle Sc. di Torino, 1904, 39, 689-715. Bonacoorsi, Giuseppe, Fondamenti dell'altimetria topografica. 16 pag.

1903, tip. commerciale.

Bourgeois, Ct. R., L'état actuel de la géodésie. Rev. générale des Sc. pures et appliquées, Paris, 1904, 15, 376-386. ††.

Burchard, E. L., Treasury Department. United States Coast and Geodetic Survey. List and Catalogue of the Publications issued by the U.S. Coast and Geodetic

Survey. 1816—1902. 240 pag. Washington, 1902. Calderara, Ruggero, Una nuova formola per la volumetria dei monti. 16 pag.

Catania, 1903, (tip. dell' Etna.).

Coops, P. C., Aanteekeningen betreffende hydrographisch opnemen. Marineblad, Helder, [1904], 19, 10-23.

Crosthwaite, P. M., Note on Traverse Surveying. P. I. Civil Engineers, 1904,

158, 361-368.

Dallmeyer, Thomas R., Le Téléobjectif et la Téléphotographie. Traduction française, augmentée d'un appendice bibliographique par L. P. Clerc. XI-110 pag. avec fig. et photograv. (Bibliothèque photographique.) Paris, 1904, libr. Gauthier-Villars. Fr. 6.

Doležal, Eduard, Arbeiten und Fortschritte auf dem Gebiete der Photogrammetrie in den Jahren 1902 und 1903. Jb. Photographie, Halle, 1904, 18, 177-193.

Feldkunde, Leitsaden für den Unterricht in der -- (Geländelehre, Darstellen u. Aufnehmen) an der k. bayerischen Kriegsschule. Bearb m. Genehmigg. der k. Inspektion der Militär Bildungsanstalten. 5. Aufl. V - 90 pag. ++. 4 +. München, 1904, Literarisch-artist. Anstalt. Geb. in Leinw. M. 3,20.

Ferguson, Thos., Automatic Surveying Instruments and their Practical Use on Land and Water. With an Introduction by E. Hammer. XII-87 pag. +.

London, 1904, John Ball, Sons & Danielsson.

-, Th[omas], De cyclograaf Ferguson, een toestel voor automatische opname van een door en voertuig afgelegden weg. Ts. voor Kadaster en Landmeetkunde, Utrecht, 1904, 20, 43-59. — De Ingenieur, 's Gravenhage, 1904, 18, 787-791.

—, Th., De pedograaf Ferguson, een automatisch toestel voor globale terrein-op-

name. De Ingenieur, 's Gravenhage, 1904, 18, 672-676.

Finsterwalder, S., Eine Grundaufgabe der Photogrammetrie und ihre Anwendung auf Ballonaufnahmen. Abh. d. K. bayerischen Ak. W., mathem.-phys. Kl., München, 1904, 22, 223-260. 2 +.

-, Seb., Eine neue Art die Photogrammetrie bei flüchtigen Aufnahmen zu verwenden. [Aus: "Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss."] pag. 103-111. ††.

München, 1904, G. Franz' Verl. in Komm. M. 0,40.

Forbes, G., Entfernungsmesser. D. Mechaniker-Zig., Berlin, 1904, 131.

Frank, Carl, Der Zeiss'sche stereoskopische Entfernungsmesser. Centralztg. f. Optik

u. Mechanik, Berlin, 1900, 21, 13-14. ††.
Fubini, Guido, Sui gruppi di Trasformazioni geodetiche. Mem. R. Acc. delle Sc.

di Torino, 1903, (2) 53, 261-313.
Geodesy, The Present Position of -. By T. H. H. Nature, London, 1904, 70,

104-105. ††.
Girard, F. C., Du role des océans dans les actions de l'équilibre terrestre. Le Cosmos, Paris, 1904, N. Sér. 50, 20-22. *.

Gore, James Howard, A Bibliography of Geodesy. Second Edition. Rep. ... Coast a. Geodetic Survey . . . 1901-1902, Washington, 1903, 427-787.

Greathead, W. H., Geodetic Surveying. Rep. South African Association for the Advancement of Sc., 2. meet. held at Johannesburg 1904, 1904, 402-410.

- Guarducci, Federigo, Sulla risoluzione del triangoli formati da tre geodetiche sull Ellissoide di rotazione a piccolo schiacchiamento (Ellissoide terrestre). Mem. R. Acc. delle Sc. dell' I. di Bologna, 1904, (6) 1, 99—105.
- Guillaume, Ch. Éd., Invar and its Applications. Nature, London, 1904, 71, 134 139. ††.
- -, Ch. Ed., Les procédés rapides de la géodésie moderne. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 339-342, 395-398. ††.
- Gurley, W. & L. E., A Manual of the Principal Instruments used in American Engineering and Surveying. Manufactured by —, Troy, N. Y. 37th Edition. 446 pag. ††. Troy, N. Y., 1904, W. & L. E. Gurley.
- Hammer, E., Der Cyclograph von Ferguson. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 148-150. ††.
- Hasenkamp, H. v., Der Hodograph von Th. Ferguson. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 424-428. ††.
- Helbronner, Paul, Sur la Télésteréoscopie. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 967-969.
- Hellmioh, M., Der Götze'sche Böschungsmesser. Z. f. Ethnol., Berlin, 1904, 36, 885-890. ††.
- Huber, M. T., Pomiar ziemi? [Comment a t-on mesuré la Terre?] Wszechświat, Warszawa, 1903, 22, 481-487, 500-507.
- Hübl, Artur Freiherr von, Die stereophotogrammetrische Terrainaufnahme. M. d. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien, 1904, 23, 182-212. ††. 2 †. * 1:25 000.
- Jordan, W., Handbuch der Vermessungskunde. 1. Bd. Ausgleichungs-Rechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate. 5. Aufl., durchgesehen v. C. Reinhertz. 1.—2. Lfg. XI-582-21 pag. M. 7. 2. Bd. Feld- u. Land-Messg. 6. erweit. Aufl., bearb. v. C. Reinhertz. XIV-863 u. 47 pag. ††. M. 17,80. Stuttgart, 1904, J. B. Metzler,
- Kameke, P. P. v., Die Ansichtsskizze im Dienste der Erkundung, Beobachtung u. Orientierung, nebst einigen Notizen üb. die Bedeutung der Photographie f. Erkundungszwecke. IV 59 pag. ††. Oldenburg, 1904, G. Stalling's Verl. M. 2,25.
- Kernot, W[illiam] C[harles], Field practice with the aneroid barometer. P. R. S. Victoria, Melbourne, 1904, N. Ser. 16, 354-364.
- Koppe, C., Die Basismessungen. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 630-635, 648-653, 657-662, 679-684. ††. 2*.
- -, C[arl], Die Bedeutung des "Invar" für die Erd- und Landmessungs-Arbeiten. Z. f. Architektur u. Ingenieurwesen, Wiesbaden, 1904, 50, 199-204.
- -, C., Die Einheitlichkeit der Längenmasse und Längenmessungen. Himmel u. Erde, Berlin, 1904, 16, 193-211. ††.
- -, C., Militärische und technische Topographie. Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart,
- 1904, 33, 1-7, 155. Korzer, Karl, Geographische Literatur und ziviltechnische Vermessungen im Dienste der Landesaufnahme. M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien, 1904, 23, 133-168.
- Krassowsky, Th., Notiz über die Schreibersche Formel für die Berechnung der Geographischen Koordinaten der Punkte im trigonometrischen Netze. Arbeiten d. topogr.-geodät. Kommission, Moskau, 1904, 18, 48-50. [In russischer Sprache.]
- Labao, Der Pedograph. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 34-36. ††.
 Lallemand, Ch., Relation des volcans et tremblements de terre avec la figure du globe. Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. · · C.-R. de la 32. Session Angers
- 1903, Paris, 1904, II. partie, 157-168. ††. *.
 Larminat, E. de, Topographie pratique de reconnaissance et d'exploration, suivie de notions élémentaires pratiques de géodésie et d'astronomie de campagne.

 343 pag. avec 138 fig. Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 7,50.
- Laussedat, A., Sur différents résultats récemment obtenus par la Métrophotographie. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 391-393.

Laussedat, A., Sur l'emploi d'images stéréoscopiques dans la construction des plans topographiques. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1300-1312.

Le Mée, Application de la photogrammétrie à l'hydrographie. B. S. Franc. de

Photographie, Paris, 1903, (2) 19, 204-207.

-, A., La Photogrammetrie en Hydrographie. Rev. sc., Paris, 1904, (5) 1, 330 -338. tt.

Littlehales, G. W., Mr. E. A. Reeves's Notes and Suggestions on Geographical Surveying and Practical Astronomy suited to present Requirements. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 101-103.

Liznar, J., Die barometrische Höhenmessung. Mit 9 Taf., welche den Höhen-

unterschied ohne Zuhilfenahme v. Logarithmentafeln zu berechnen gestatten. III-48 pag. ††. Wien, 1904, F. Deuticke. M. 2.

Loperfido, Antonio, Le moderne teorie della livellazione geometrica di precisione. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 369-384.

Lundberg, Oskar, Lärokurs i fältmätning och afvägning med tillhörande kartebeteckningar. 116 pag. 11†. Malmö, 1904, Envalls bokh. i distr. Kr. 4,50. Martonne, E. de, Les enseignements de la topographie. A. de G., Paris, 1904, 13, 385-400. ++. 6 *.

Merriman, Mansfield, Elements of precise surveying and geodesy. 2d ed. 261 pag. ††. New York, 1904, John Wiley & Sons. cl., \$ 2,50.

Meunier, Stanislas, La photographie géologique en cerf-volant. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 295-297. ††.

Middleton, Reginald E., A Treatise on Surveying. Compiled by — and others.

Part 1. 2 nd ed. 300 pag. London, 1904, Spon. 10 s. 6 d. Miller, F., Taschen-Nivellir, Gefäll- und Distanzmesser. Centralzig. f. Optik u.

Mechanik, Berlin, 1901, 22, 72-73.

Morch, G., Mindre laerebog i landmaaling og hydrografi udarbeidet ved offentlig foranstaltning til brug ved sjøkrigsskolen. VII-92 pag. Kristiania, 1904, Det

Mallingske bogtr.

Nicolai, A., Die Feldkunde u. militärische Geländedarstellung. 7. gänzlich umgearb. Aufl. v. Kossmann, die Terrainlehre, Terraindarstellg. u. das militär, Aufnehmen. Mit zahlreichen Zeichngn, im Text u. als Anlage. VIII-256 pag. Potsdam, (1904), A. Stein. M. 5. Geb. M. 6.

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1903. Z.

f. Vermessungsseesen, Stuttgart, 1904, 33, 599-606, 613-629, 633-651.
Pezzinga, A., Rilievo dei terreni col metodo numerico, seguito da esempi pratici e dalla soluzione di relativi temi ad uso degli allievi e periti agrimensori. 96-II pag. 2 †. (Biblioteca d'agricoltura ed industrie affini, vol. III.) Catania, 1904, fratelli Battiato edit. L. 1,50. 16.

Pruiz, L'hypothèse de la déformation tétraédrique de la terre, de W. Lowthian Green et de ses successeurs. Annuaire Astronomique de l'Observatoire R. de

Belgique, Bruxelles, 1902, 277-308.

Puiseux, P., La notion de la figure de la Terre, de Thales à Newton. Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 25, 401-416. - Rev. Sc., Paris, 1904, (5) 1, 705-711.

Pulfrich, C., Über die Anwendung des Stereo-Komparators für die Zwecke der topographischen Punktbestimmung. Z. f. Instrumentenkunde, Berlin, 1904, 24, 53-57.

Quervain, A. de, Tafeln zur barometrischen Höhenbestimmung nach A. Angot. - Tables pour le calcul barométrique des hauteurs. Beitr. s. Physik d. freien Atmosphäre, Strassburg, 1904, 1, 68-89. [Deutsch u. französisch.]

Rapport presente au nom de la Commission chargée du contrôle scientifique des

opérations géodésiques de l'Équateur. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac.

des Sc., Paris, 1904, 138, 1012-1019. Redway, G. W., How to "Pass" in Topography. Letters to a Young Officer on Map-Reading and Map-Making for Military Purposes. (Military Handbooks.) 324 pag. London, Paul, Trübner & Co. net, 7 s. 6 d.

- Reed's Tables of Distances between Ports and Places in all parts of the world. Comprising nearly 22 000 distances, with a Table of Contents and complete Alphabetical Index. 9th ed. London, Simpkin, bds. net, 1 s. 6 d; lr., net, 2 s. 6 d.
- Reeves, E. A., Notes and Suggestions on Geographical Surveying and Practical Astronomy suited to Present Requirements. G. J., London, 1904, 23, 100-111. -, E. A., Notes and Suggestions on Geographical Surveying suited to the present

requirements. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 718-719. Rosenthal, Elmar, Über die elastische Nachwirkung bei Aneroid-Barographen.

B. Ac. Sc. St. Petersbourg, 1903, (5) 19, No. 3, 115-170; 20, 113-114. Rudzki, Maurycy, Dalsze badania nad odkształceniem ziemi podciężarem wielkich lodowców. [Neue Forschungen über die Deformation der Erde durch grosse Gletscher.] Rozprawy Ak. Umjej. Wydz. matemat. przyrodniczego Kraków, 1902, 39. 109-136.

Scheimpflug, Theodor, Über österreichische Versuche, Drachenphotogramme zu erhalten und kartographisch zu verwerten und deren bisherige Resultate. Illu-

strierte Aëronautische M., Strassburg, 1904, 8, 88-96. ++.

Schell, Ant., Der photogrammetrische Stereoskopapparat. 20 pag. Wien, 1904.

L. W. Seidel & Sohn.

, Ant., Die stereophotogrammetrische Bestimmung der Lage eines Punktes im

Raume. 37 pag. 3 †. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. M. 1,60. Sohönemann, Die Verwendung der einfachen Camera zur Ermittelung von Höhen und Entfernungen. V. d. Naturhist, Ver. d. preussischen Rheinlande, Westfalens u. d. Reg.-Bezirks Osnabrück, Bonn, 1904, 60, 101-124. †. - Bonn, 1903. (Soest, Ritter.) M. 0,60.

Smith, Ewin, Telegraphic Longitudes. The Pacific Arcs from San Francisco to Manila, 1903-4 completing the Circuit of the Earth. Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . . 1903-1904, Washington, 1904, Appendix 4, 257-311. ††. *.

Spuhl, K., Entfernungsmesser. D. Mechaniker-Zig., Berlin, 1904, 191.

Stodółkiewicz, A. I., O wyznaczanin wysokości miejsca porad poziom morza. [Sur la détermination des altitudes au dessus du niveau de la mer.] Przegl. Techniczny, Warszawa, 1903, 41, 268-269. - 14 pag. Warszawa, 1903. Stolze, F., Die Stereophotogrammetrie. Das Atelier des Photographen, Halle, 1904,

11, 155-160.

Survey Methods, Canadian -. By T. H. H. G. J., London, 1904, 24, 199-201. Tablas para calcular las alturas con observaciones del barómetro. Anuario del Observatorio Astronómico Nacional de Santiago, 1903, 144-161.

Topografia, Manualetto di - ad uso degli allievi ufficiali di complemento (Ministero della guerra: comando del corpo di stato maggiore.) 106 pag. ††. Roma, 1904, tip. dell' Unione cooperativa editrice. 16.

Tronnier, Rich., Zur Frage der mittleren Höhen der Kontinente, insbesondere der Asiens; nebst einer Prüfung der Fläche über 3000 m in Asien. Rückblicke und Ausblicke. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 594-643. Trzoiński, P., Ksztall i wymiary ziemi. Ukłav tetraedryczny. [Grösse und Ge-

stalt der Erde. Die Tetraederform.] Wezechswiat, Warschau, 1904, 23, 81-91. Urbain, F., Unification du zéro des cartes marines. 6 pag. (Extrait des "A. des

travaux publics de Belgique", 9, fasc. 3.) Bruxelles, 1904, J. Goemare. Fr. 0,50. Usill, George W., Practical Surveying. 8th ed., thoroughly Revised and Enlarged by Alexander Beazeley. With 4 Lithographic Plates and 360 Illusts. 378 pag. London, C. Lockwood & Son. 7 s. 6 d.

Vallot, Henri, Instructions pratiques pour l'exécution des triangulations complémentaires en haute montagne. III-137 pag. avec fig. Paris, 1904, libr.

Vermessungswesen, Neue Schriften über -. Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart, 1904, 33, 362, 542-543.

Vitkovskij, V., Topografija. [Topographie.] 784 pag. St. Petersburg, 1904. R. 5.

Vogler, [August], Nivellieren. Kalender f. Vermessungswesen u. Kulturtechnik f. 1905, Stuttgart, 1904, Tl. 3, 131-153.

Walmisley, Arthur Thomas, Land surveying and leveling. 332 pag. ++. (Builder student ser.) New York, 1904, Macmillan. cl., \$ 1,90 net.

Weixler, Adolf, Hilfstafeln zur Ausgleichung trigonometrischer Messungen auf analytisch-geometrischer Grundlage. Zusammengestellt von -. M. K. u. K. Militargeogr. 1., Wien, 1904, 23, 49-80.

Wessely, Vict., Leitfaden der Vermessungsarbeiten zunächst als Studie f. alle, die in der praktischen Geodäsie u. Geometrie thätig sind, insbesondere f. Ingenieure der Grund-Steuerregulirungscommissionen. Auf Grundlage der Catastral-Vermessg. v. Bosnien u. Hercegovina. VI-261 pag. 5 t. Wien, 1904, Szelinski & Co. M. 3.

3. Nautik.

Admiralty, The Nautical Almanac and Astronomical Ephemeris for the year 1907, for the Meridian of the Royal Observatory at Greenwich. London. 2 s. 6 d. The Nautical Almanac, 1907. Part 1. (Containing such Portions as are essential for Navigation.) London, IS.

Ainsley's Nautical Almanac and Tide Tables for 1905. London, Simpkin. 6 d.; 1 s. Allingham, William, The laws of storms. The Nautical Mag., Glasgow, 1904, 73,

223-235.

Almanaque náutico para el año 1906, calculado de orden de la superioridad en el Instituto y Observatorio de Marina de San Fernando. XI-614 pag. San Fernando, 1904, Est. tip. de José A. Gay y Páez. Pes. 6,25 y 6,75.

American Ephemeris, The - and Nautical Almanac for the year 1907.

602 pag. ††. Washington, 1903, Bureau of Equipment.

Assier de Pompignan, Note sur la dépression de l'horizon de la mer. Examen de quelques travaux récents. A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 124

-169. ++.

Astronomisch-nautische Ephemeriden f. d. J. 1906. Deutsche Ausg. Über Veranlassg. der Marine-Sektion des k. u. k. Reichskriegsministeriums hrsg. v. dem k. k. astronomisch meteorolog. Observatorium in Triest unter Red. v. Frdr. Bidschof. 19. Jahrg. XX-260 pag. Triest, 1903, (F. H. Schimpff). M. 4. In italien, Sprache M. 4.

Bertelli, Timoteo, Sopra un nuovo supposto primo inventore della bussola nautica.

Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 433-452.

Besteckversetzungen, Über die Berechnung von -. Von der Deutschen See-

warte. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 145-147.

Bossen, P., en D. Mars, Zeevaartkundige tafelen voor circummeridiaan-waarnemingen met toepassing op de plaatsbepaling door hoogtelijnen. (Breedte o - 75°, declinatie 0°-78°, uurhoek ou-2u. azimuth 0°-36°). [Tekst in de Nederlandsche en de Engelsche taal.] 8-136 pag. Groningen, P. Noordhoff, F. 2,25. Geb. F. 2,75.

Breusing, Steuermannskunst. Im Verein m. O. Fulst u. H. Meldau neu bearb, u. hrsg. v. C. Schilling. 7. Aufl. VIII-470 pag. ††. *. Leipzig, 1904,

M. Heinsius Nachf. M. 12. Geb. M. 14.

Caspar, Ein neues und abgekürztes Verfahren, um die Standlinie und die Kompassmissweisung zu finden. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 242

-244. ††. Constan, P., Cours élémentaire d'astronomie et de navigation. Ouvrage en harmonie avec les derniers programmes d'examens pour les brevets de capitaine au long cours. Deuxième partie: Navigation. 312 pag. avec 159 fig. et 3 planches. Paris, 1904, libr. Gauthier-Villars. Fr. 8,50.

Diagram to facilitate the obtaining a ship's position by Sumner's method. No. 0.15. London, 1904, Hydrographical Department, Admiralty. 6 d.

Nautik. 47

Ephémérides astronomiques et Annuaire des marées pour l'année 1904, destinés aux capitaines de navires et rédigés d'après les formules de M. Edmond Dubois, ancien officier de marine. (34e année.) 154 pag. - Année 1905 (35e année). XI-144 pag. Saint-Brieuc, libr. Prud'homme. Paris, 1904, libr. Challamel.

Froley, J. W., Mr. G. W. Littlehales' graphic solution of the astronomical triangle and some of its varied applications to the problems of navigation. B. American

and some of its varied applications to the problems of navigation. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 299-301.

Gardner, F. W., The Sea. A Guide to those who are seeking Employment as Midshipmen, Apprentices, Engineers and Seamen in the British Mercantile Marine Service. 4th ed. London, Spottiswoode. Is.

Gill, J., Text-book on navigation and nautical astronomy. New ed., enl. and rearranged by W. V. Merriffield. 8-399 pag. † New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., \$ 3,50. — 408 pag. London, Longmans. net, 10s. 6 d. 4.

Gran, A., Laerebog i navigation. Styringsregler, redningsapparater og det inter-

nationale signalsystem. Udgivet ved T. Rosen qvist. 4. udg. VII-320-16 pag. 7 †. Kristiania, 1904, H. Aschehoug & Co.

Grootcirkels, Stoomschepen en -. Van F. B. De Zee, Rotterdam, 1904, 26, 200-204. Hahn, R., Das Wetter, die Winde u. die Strömungen der Meere. Für die See-

praxis bearb. Mit 3 Tas. u. e. Anh. III-48 pag. Leer, 1904. (Hamburg, Eckardt & Messtorss.) Geb. in Leinw. M. 4,50.

Hall, William, Modern Navigation. A Text-Book of Navigation and Nautical Astronomy, Suitable for the Examination of the Royal Navy and the Board of Education. (South Kensington.) (Organised Science Series.) VIII-394 pag. London, Clive. 6 s. 6 d.

Havinga, E., Nog iets over plaatsbepaling. De Zee, Rotterdam, 1904, 26, 339-354. Hermann, H., Navigatie, zeekaarten en nog iets. Marineblad, Helder, 1903 04, 18, 396 - 399.

Herrmann, E., Haben zeitliche erdmagnetische Störungen Bedeutung für die Navigation? A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 486-487.

-, E., Wetterprognosen für den Ozean und ihre Bedeutung für die Schiffahrt.

"Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 163—166, 175—179. 4*.

—, E., Wetterprognosen f. den Ozean u. ihre Bedeutung f. d. Schiffahrt. Ein Beitrag zur Frage der allgemeinen Wetterprognose auf lange Zeit. Vortrag, im naut. Verein zu Hamburg. V-24 pag. †. Hamburg, 1904, Eckardt & Messtorff. M. 0,80. Hourst, Notice sur la navigation des fleuves à rapides. A. hydrographiques, Paris,

1904, (2) 28, 1-25. ††.

Jensen, J. A. D., Laerebog i Navigation. II. Afdeling, omfattende Kravene til den udvidede Styrmandseksamen. Udgiven med Marineministeriets Understottelse. 108 pag. Kjobenhavn, Gad. Indb. Kr. 2.

–, J. A. D., Nautisk Almanak beregnet til Greenwichs Meridian for Aaret 1905.

Udgiven af -. 92 pag. Kjøbenhavn, Gad. 50 øre. Köster, T., Zur Bestimmung des Schiffsortes aus zwei Höhen nach der Höhenmethode. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 170-172. Krogh, August, Magnetic Disturbances and Navigation. Nature, London, 1904,

70, 480.

Littlehales, G. W., A New and Abridged Method of Finding the Locus of Geographical Position and the Compass Error. B. Philos. S. of Washington, 14, 233-246. — P. U. S. Naval I., Annapolis, M. D., 29, 953-965.

-, G. W., Concerning Sextant Observations for Determining Geographic Positions.

B. American G. S. of New York, 1904, 36, 138-142.

-, Geo. W., The Sumner Line and the compass error found by inspection in-stead of by computation, and within the degree of error that is inseparable from astronomical observations at sea. Designed by -. Pilot Chart of the North Atlantic Ocean, Washington, 1904, March. ††. - Pilot Chart of the North Pacific Ocean, Washington, 1904, March. ++.

Mars, S., Stroomen en De Gis. De Zee, Rotterdam, 1904, 26, 499 - 504.

Masnata, Lu., Soluzione geometrica del problema della navigazione per cerchio massimo. 12 pag. ††. Firenze, 1904, tip. di Salvadore Landi.

Miltoun, Francis, Ships and Shipping. A Handbook of Popular Nautical Information. With numerous Diagrams, Plans, and Illusts. Edit. by -. 380 pag. London, De La More Press. net, 5 s. Nautischer Kalender, Hamburger - f. d. J. 1905. 18. Jahrg. III-116 pag. Ham-

burg, Eckardt & Messtorff. M. 0,75.

Nautisches Jahrbuch, od. Ephemeriden u. Tafeln f. d. J. 1907 zur Bestimmg. der Zeit, Länge u. Breite zur See nach astronom, Beobachtgn, Hrsg. vom Reichsamt des Innern unter Leitg. v. C. Schrader. XXIV-316 pag. Berlin, 1904, C. Heymann. Kart. M. 1,50.

, Kleines - f. 1905. 44. Jahrg. Hrsg.: W. Ludolph. 52 pag. Bremerhaven, L. v. Vangerow. M. 1.

Navigationen, Opgaver til -s terrestriske Del. H. 1. 54 pag. Tab. 1-3.

Stavanger, 1904, Dreyers Bogtr.

Ortiz de Villanueva, J., Astronomía y navegación; nociones de náutica, acompañadas de numerosos datos de interés práctico. 170 pag. ††. (Enciclopedia española de Rovira y Chiqués.) Barcelona, 1904, Impr. de F. Badía. Encartonado Pes. 1 y 1,25.

Paulsen, A., Nautisk Meteorologi. Tredje forandrede Udgave. 128 pag. 3 *.

Kjøbenhavn, Gad. Kr. 1,50. Karton. Kr. 1,65.

Perret, Note sur quelques applications de la nomographie à l'astronomie nautique. 34 pag. avec 7 fig. et 3 planches. (Extrait des Annales hydrographiques (vol. de 1904).) Paris, 1904, Impr. nationale.

Posthumus, J., Eerste beginselen der theoretische zeevaartkunde, voor het onderwijs an visschersscholen, aan zeevaartscholen en voor de opleiding van stuurlieden voor de kleine vaart. 4-142-4 pag. ††. 6 *. Groningen, P. Noordhoff. Gekart. F. 1,75.

Reoueil réglementaire des cartes et documents nautiques à délivrer aux bâti-ments de la flotte. Table générale des cartes, avec l'indication des chemises auxquelles elles appartiennent. Edition de février 1904. 63 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1904, Impr. nationale.

Reinicke, G., Einfluss des Windes und Seeganges auf die Geschwindigkeit der Dampfer. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 451-457.

Roth, August, Studie über die Schiffahrt im grössten Kreise. A. d. Hydrogr. u.

Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 375-385. ††.

Schulze, Frz., Nautik. Kurzer Abriss des täglich an Bord v. Handelsschiffen angewandten Teils der Schiffahrtskunde. 2., vollständig umgearb. Aufl. 165 pag. ††. (Sammlung Göschen. Neue Aufl. 84. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 0.80.

-, Franz, Pastor Mauritius Rachels Geistlich Seekompass. (1662.) A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 473-482.

Søkalender for 1906 beregnet til Greenwich Meridian. Udgivet af det norske

Universitet. 60 pag. Kristiania, W. C. Fabritius & Sønner. Stephens, J. E. R., The history of navigation. The Nautical Mag., Glasgow, 1904,

73, 503-511.

Stromversetzungen, Beobachtungen von - an gefährlichen Küstenstrecken. Von der Deutschen Seewarte. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 586-587.

Time Signals, List of -, established in various parts of the world. 94 pag.

. London, 1904, J. D. Potter.

Verswyvel, D., L'origine de la boussole en Chine. La boussole dont on s'est servi en Europe dans le moyen âge et la boussole perfectionnée suivant le "consulat de la mer", publiées par —. 22 pag. Anvers, 1904, C. De Cauwer.

Weizner, R., Berechnung von Länge und Standlinien, unabhängig vom Chronometer. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 497-504. +t.

Wijn, H. A. de, Opmerkingen over de astronomische plaatsbepaling aan boord.

De Zee, Rotterdam, 1904, 26, 399-405.

Wolkenhauer, August, Beiträge zur Geschichte der Kartographie und Nautik des 15. bis 17. Jahrhunderts. M. G. Ges. München, 1904, 1, 161-260. ++. +. 5 . - 79 pag. ††. Göttingen, Phil. Fak., Diss. v. 20. Aug. 1904. München, 1904, F. Straub.

4. Nullmeridian, Datumsgrenze, Einheitsmass und Einheitszeit.

Bigourdan, G., Sur la distribution de l'heure à distance, au moyen de la télégraphie électrique sans fil. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1657-1659.

Connaissance des temps. Extrait à l'usage des écoles d'hydrographie et des marins du commerce pour l'an 1905, publié par le Bureau des longitudes. 122 pag. Paris, 1904, libr. Gauthier-Villars. Fr. 1,50.

Méridien, Le 180e -. Par J. M. Le Cosmos, Paris, 1904, N. S. 51, 266-268. Oom, Frederico, Cercle et jour decimaux, et méridien initial. Rev. sc., Paris, 1904, (5) 1, 144-146. Visconti, Alfr., Orologio geografico mondiale. 7 pag. ††. Firenze, 1904, tip. Avis.

Bosse, Aug., Weltkarte zur Bestimmung der Zeitunterschiede im Depeschenverkehr m. überseeischen Ländern, 25,5 × 45 cm. Farbdr. Mit Messapparat. Berlin, (1904), D. Reimer. Auf Pappe M. 2.

Cowell, Edward, Time Chart of the World. Patented by -. Instant time in 160 important cities. London, [1904], George Philip & Son, Ltd. 6 d. net.

5. Kartenkunde und Kartographie.

(Vergl. auch Geschichte der Kartographie; Geodäsie und Topographie.)

Amaturo, Enr., Alcune questioni di proiezione centrale. 15 pag. Napoli, 1904, tip. dell' Accademia reale delle sc. fis. e mat. diretta da E. de Rubertis.

—, Enr., Assonometria ortogonale. Testo. 28 pag. Napoli, 1904, tip. dell'

Acc. reale.

Auerochs, Georg, Reduktion forstlicher Karten auf photographischem Wege.

Forstwiss. Centralbl., Berlin, 1903, 25, 244-252.
Bächler, Emil, Das Säntis-Relief von Professor Dr. A(lbert) Heim in Zürich. Kurze Wegleitung zum Verständnis desselben, nebst allgemeinen geologischen Erläuterungen. Mit einem Bilde des Reliefs und zwei geologischen Profilen. 43 pag. ††. †. St. Gallen, 1904, Zollikofer. Fr. 1.

Brown, Robert Marshall, Map making and map reading. J. of G., Chicago, 1904, 3, 65-74. 17.

Cash, C. G., How to make a Panorama. With a Reduction of that from Avie-

more Station. The G. Teacher, London, 1904, 2, 174-175. ††.

Cremat, Signaturen-Schlüssel zu allen Karten des russischen Haupt-Stabes. Ausführliche Erklärg, der Signaturen, Abkürzgn., Gelände-Bezeichngn. u. Massstäbe auf russ, Karten, Nebst e. Taf. m. 188 Orig.-Zeichngn. 2. verb. Aufl., unter Beigabe v. Übersichtsblättern der russ. 3-Werst-Karte (1:126 000), der 10-Werst-Karte (1:420 000), sowie der 2-Werst-Karte des Gouv. Moskau (1:84 000) m. vollständ. Sektions-Einteilg. IV-16 pag. Leipzig, 1904, R. Gerhard, M. 0.60.

Dröber, W., Kartographie bei den Naturvölkern. D. G. Bl., Bremen, 1904, 27,

29-46.

Bibliotheca Geographica. 1904.

Ecritures et Signes conventionnels pour les cartes au 1/000 000. Paris, Ministère

de la guerre (Service géographique de l'armée). 50 cent. Erklärung der Abkürzungen und Zeichen in den vom Reichs-Marine-Amt seit dem Jahre 1904 neu herausgegebenen Karten. [Deutsche Admiralitäts-Karte No. 1 (Tit. XIV. No. 20)]. Berlin, 1904.

Everett, J. D., On a flat model which solves problems in the use of the globes. G. J., London, 1904, 23, 234-242. ††.

Fischer, Hans, Die Anforderung der Vollständigkeit an die Karte. (Zu Friedrich Ratzels Gedachtnis, Leipzig, 1904, 61-78.)

Grinton, Alphons J. van der, Darstellung der ganzen Erdobersläche auf einer kreisförmigen Projektionsebene. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 155-159, 250. ++. 8 *.

Haack, H., Die Fortschritte der Kartenprojektionslehre, Kartenzeichnung und -Vervielfältigung, sowie der Kartenmessung. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 358-422. Hammer, E., Zwei praktische Beispiele schiefachsiger zylindrischer Kartennetz-

entwürfe. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 277-281. ††. 3 * 1:37 100 000, 1:30 000 000.

Heim, Alb., Das Relief. Vortrag . . . Jb. d. St. Gallischen Nat. Ges. 1903, 1904,

Herbertson, A. J., Studies of Large Scale Maps. The G. Teacher, London, 1904,

2, 245-251. -, A. J., The Making of Maps. The G. Teacher, London, 1904, 2, 161-165.

Hosse, F., Die Reproduktion von Karten und Plänen für praktische Gebrauchszwecke mit besonderer Berücksichtigung der neueren Verfahrungsweisen. Z. f. Reproduktionstechnik, Halle, 1903, 5, 178-184; 1904, 6, 2-4, 18-21.

Kartläsning, Lärobok om — och kartutkast för arméns underbefälsskolor. 1904 års uppl. Anbefalld till användning genom g. o. den 30 sept. 1904, nr. 1336. 55 pag. 8 bil. Stockholm, 1904, Norstedt. Kart. Kr. 1,25.
Kendall, P. F., The Making and Use of Models. The G. Teacher, London, 1904,

2, 158-159.

Knöll, Osk., Zur Einführung in das Kartenverständnis. Zugleich Erläuterungsheft zu A. Hummels Wandtafel zur Einführg. in das Kartenverständnis. 14 pag. ††. Stuttgart, (1904), Hobbing & Büchle. M. 0,20.

Korzer, Karl, Geographische Literatur und ziviltechnische Vermessungen im Dienste der Landesaufnahme. M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien, 1904, 23, 133-168.

Meissner, Wie lerne ich e. Karte lesen u. wie orientiere ich mich nach derselben im Gelände? Erläutert durch Beispiele an der Hand der Generalstabskarte f. das Deutsche Reich. 2. unveränd. Aufl. 39 pag. *. Dresden, (1904), C. Heinrich. M. I.

Merkatorprojektion, Formeln u. Tafeln zur Berechnung der -. Reichmarineamt. Berlin, 1904. [Nicht im Buchhandel.]

Moretti. Umberto, Sulla scoperta della bussola nautica e sulla storia della repubblica Amalfitana. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 199-201.

Noder, Julius, Über Versuche im Kartenzeichnen. Mit einer Beilage von Zeichnungen. Progr. 1904 d. k. humanist. Gymnas. zu Kempten, 2 Bde. Kempten, 1904, Jos. Kösel.

Penck, Albrecht, Neue Karten und Reliefs der Alpen. Studien über Geländedarstellung. (Sonderabdruck aus der Geographischen Zeitschrift.) IV-112 pag. ††. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 2,80.

-, Albrecht, Plan of a Map of the World. Recent Progress in the Execution of a Map of the World on the Uniform Scale of 1:1000000 (sixteen miles to

an inch). National G. Mag., Washington, 1904, 15, 405-408.

Perron, Charles, Reliefs à grande échelle. Le Globe, Genève, 1904, 43, Bull., 103-109.

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1903. 11. Kartographie, Zeichenhilfsmittel; Erdkunde. Z. f. Vermessungswesen, Stutt-

gart, 1904, 33, 623-626.

Peucker, Karl, Neue Beiträge zur Systematik der Geotechnologie. Ein Rundblick über die Reliess und Wandkarten der Wiener Ausstellung neuer Lehr- und Anschauungsmittel (1903). M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 280-325, 365-420.

Plassmann, [Joseph], Gradnetz-Entwürfe für Erd- und Himmelskarten. J.-Ber. d. westfül. Provinzialver. f. Wiss. u. Kunst, Münster, 1904, 32, 160-163.

Reeves, E. A., Van der Grinten's Projection. G. J., London, 1904, 24, 670-672. 4 *.

Schjerning, W., Über mittelabstandstreue Karten. Abh. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 5, No. 4. IV-36 pag. ++. 9 *.

Schwarzleitner, A., Etwas über runde Karten. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904,

25, 76-85, 109-112. ††. Stavenhagen, W., Über Geländedarstellung in Karten. Das Weltall, Berlin, 1904, 5, 1-14, 26-30. ++. 4*.

Terrainlehre, Elemente der -, des Kartenlesens u. Croquierens. 45 pag. t.

Brody, 1904, F. West. M. 0,80. Geb. M. 1,20.

Wagner, Hermann, Stielers Handatlas in neuer Gestalt. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 1-10. Weigel, Anleitung zum militärischen Planzeichnen, Kartenlesen u. Krokieren. VI-

64 pag. ††. 6†. Berlin, 1904, Vossische Buchh. M. 2 Kart. M. 2,40. Wernicke, P., Ueber den kartographischen Vierfarbensatz. Mathem. A., Leipzig,

1904, 58, 413-426.

Wolkenhauer, August, Beiträge zur Geschichte der Kartographie und Nautik des 15. bis 17. Jahrhunderts. M. G. Ges. München, 1904, 1, 161-260. ++. +. 5*. - 79 pag. ††. Göttingen, Phil. Fakultät. Diss. v. 20. Aug. 1904. München. 1904, F. Straub.

VI. Physische Geographie.

1. Allgemeines.

Berget, Alphonse, Physique du Globe et Météorologie. V-353 pag. ††. 14 †. Paris, 1904, C. Naud. Fr. 15.

Brunhes, Bernard, Sur le rôle de la force centrifuge composée dans la détermination du sens de rotation des cyclones et tourbillons. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1093-1095. Gostling, David, The Precession, Climatic and Declination. Cycles, their Influence

in the Formation of Polar Ice and the Existence of Nations. The Calcutta Rev., 1904, 118, 76-96. Greim, Georg, Hermann Wagners Lehrbuch der Geographie. Buch II: Physikalische

Geographie. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 51-52.

Haffner, Einar, Laerebog i fysisk geografi for gymnasiet. 4. udg. 110 pag. Kristiania, 1903, N. W. Damm & søns forl.

Hasenkamp, H. v., F. Ahlborns Untersuchungen über den Mechanismus des hydrodynamischen Widerstandes. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904,

32, 504-514, 551-558. 2†. Heinze, H., Physische Geographie, nebst e. Anh. üb. Kartographie f. Lehrerbildungsanstalten u. andere höhere Schulen. Im Anschlusse an die "Mathemat. Geographie" v. Lorch - Eggert hrsg. 2. Aufl. Mit 58 Skizzen u. Abbildgn. 132 pag. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchh, Geb. M. 2.

Hughes, William, An Elementary Class-Book of Physical Geography. New and Revised ed. by R. A. Gregory. With 56 Illusts. London, G. Philip. 1 s. 6 d.

Kövesligethy, R. v., Über die Entwickelung der Himmelskörper und das Alter der Erde. Mathemat.- u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig, 1904, 19, 204-223.

Lamplough, F. E., The age of the earth. J. Northamptonshire Nat. Hist. S. a.

Field Club, Northampton, 1904, 12, part 98, 220-227.

(Lapparent, de), Sur la signification géologique des anomalies de la gravité. Ciel

et Terre, Bruxelles, 1904, 24, 502-508.
Lengsfield, Origin of the Planets, and Cause and Mode of production of Terrene Phenomena. Geography of Pleistocene Earth. 6 pag. *. Vicksburg, Missis-

sippi, 1897. Mounier, Stanislas, La physiologie de la terre. Rev. des deux mondes, Paris, 1904.

5. Pér., 22, 173-208.

Nalkowski, Wacław, Geografia fizyczna. [Physische Geographie.] XIII-251-V pag. ††. 10 *. Warszawa, 1903, Arco.

Neumayer, v., Ueber Kreichgauers Werk "Die Aequatorfrage in der Geologie". D. Rev., Stuttgart, 1904, 29, III, 75-80, 174-181.

-, von, Zu dem Werke "Die Aquatorfrage in der Geologie" von P. Damian Kreichgauer. M. d. Pollichia, Indwigshafen, 1904, 60, No. 19, 15-41.

Ocagno, Maurice d', Les instruments de précision en France. Rev. des questions historiques, Louvain, 1904, (3) 5, 353-417. ††.

Perosino, Car., Elementi di fisica, meteorologia e cosmografia. Terza edizione rifatta, approvata dal Ministero della istruzione pubblica. 216 pag. ††. (Corso di scienze per le scuole normali.) Torino, 1904, Unione tipografica-editrice. Richthofen, Ferdinand Freiherr von, Das Meer und die Kunde vom Meer. Natur-

wiss. Rundschau, Berlin, 1904, 19, 469-472, 481-484. - Rede zur Gedächtnissseier des Stifters der Berliner Universität . . . gehalten von -. Berlin, 1904, G. Schade.

Romer, Eugeniusz, Lady i morza. [La terre et la mer.] Wrzechświat, Warszawa,

1904, 23, 257-261, 278-283.

Rudnyckyj, Stefan, Fizyčna geografija pry kincy XIX. stolitja. [Physische Geographie am Ende des 19. Jahrhunderts. Zbirnik Sekcii Matem.-Prírodopisno-Likarskoj, Lemberg, 1903, 9, 1-116. Rudzki, M[aurycy], Owieku ziemi. [L'age de la terre.] Ognisko, Warszawa,

1903, 47-58.

Scharff, R. F., Some Remarks on the Atlantis Problem. P. R. Irish Ac., Dublin, 1902-04, 24, Sect. B, 268-302.

Shaler, N. S., A Comparison of the Features of the Earth and the Moon. (Smith-

sonian Contributions to Knowledge.) 130 pag. 25 Plates. London, W. Wesley. net, 8 s. 6 d. Skerry, George E., Practical Papers in Physical Geography. London, Simpkin.

net, 1 s. 6 d.

Spindler, I. B., Lekcii po fizičeskoj geografii. [Vorlesungen über physische Geographie.] Heft 1 u. 2. St. Petersburg, 1904. Tarr, Ralph Stockman, New physical geography. 13-457 pag. New York, 1904,

Macmillan. cl., \$ 1 net.

Terquem, H., La fin du monde. B. S. pour l'encouragement des Sc. . . . , Dunkerque, 1900, 34, 343-355.

2. Kosmologie.

(Vergl. auch: Erdmagnetismus; Polarlicht; Meteorologie.)

Easton, C., Prof. Julius' theorie van de zon, in verband met aardsche verschijnselen. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 1070 -1076.

- Elementos de cosmografía; por los HH. de las escuelas cristianas. Para uso de sus alumnos. 2ª edicion. 56 pag. (Geografía infantil, nº 5.) Paris, [sans millésime], procuraduría general, 27, calle Oudinot. 12.
- Jacobi, Max, Immanuel Kants kosmologisches "standard work" und sein Vorläufer. Natur und Offenbarung, Münster i. W., 1904, 50, 166—172.
- Jensen, H. J., Possible relation between sunspots and volcanic and seismic phenomena and climate. J. u. P. R. Soc. of N. S. Wales, 1904, 38, 40-90.
- (Lockyor, J. Norman), Simultaneous Solar and Terrestrial Changes. Nature, London, 1904, 69, 351-357.
 Norman, Report on simultaneous solar and terrestrial changes. Rep. Internat.
- -, Norman, Report on simultaneous solar and terrestrial changes. Rep. Internat. Met. Committee Southport 1903, London, 1904, 49-67.
- -, N., Simultanéité des changements solaires et terrestres. (Traduit de l'anglais.) Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 25, 128-137, 169-178, 209-215. — Bapport du Comité Météorol. Internat. Réunion de Southport 1903, Paris, 1904, 46-60.
- Mistockles, N., The Untenableness of the Nebular Hypothesis. The Am. Geologist, Minneapolis, 1904, 34, 226-242, 210-210, 261-270.
- Minneapolis, 1904, 34, 226-242, 310-319, 361-370.
 Moidrey, J. de, Taches solaires et température. Annuaire S. Mét. de France, Paris,
- 1904, 52, 223-224.
 MOOSET, J., Theorie der Entstehung des Sonnensystems. Eine mathemat. Behandlg.
- der Kant-Laplace'schen Nebularhypothese. Neue Bearbeitg. 39 pag. St. Gallen, 1904, Fehr. M. 1.

 Moreux, Th., Le plan de l'univers et ses causes. Le Cosmos, Paris, 1904, N. Sér.
- moreux, Th., Le plan de l'univers et ses causes. Le Cosmos, Paris, 1904, N. Ser. 50, 680—681.
- (Poynting, J. H.), Radiation in the Solar System. Nature, London, 1904, 70, 512-515.
- Robertson, C., The Mutual Relations of the Sun and Earth. VIII-60 pag. Edinburgh, 1903, St. Giles Printing Co.
- Scheiner, J., Der Bau des Weltalls. 2. Aufl. Mit 24 Fig. im Text u. auf 1 Taf. IV-144 pag. (Aus Natur u. Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständl. Darstellgn. aus allen Gebieten des Wissens. 24. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. B. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1,95.
- Schmidt, Carl, Geologische Reiseskizzen und Universalhypothesen. Akademischer Vortrag. 47 pag. 2 †. Basel, 1904, Benno Schwabe. Fr. 1,20.
- Schütt, Franz, Kosmologie als Ziel der Meeressorschung. Rede beim Antritt des Rektorats der Universität zu Greisswald am 16. V. 1904 geh. Naturw. Wochenschrift, Jena, 1904, N. Folge 3, 705-713. 25 pag. Jena, 1904, G. Fischer.
- Schumacher, C. J., Stabilität unseres Sonnensystems? Natur und Offenbarung, Münster i. W., 1904, 50, 237-239.
- Wellisch, Sigmund, Der dynamische Mittelpunkt der Welt. Das Weltall, Berlin, 1902/03, 3, 273-277.
- Zenger, Ch.-V., La théorie électrodynamique du monde et la période luni-solaire des tempêtes. Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. - C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 575-591. - 17 pag. Paris, 1904.

3. Geophysik.

a. Allgemeines.

(Vergl. auch: Geodäsie; Gebirgskunde.)

- Anspaoh, Lucien, La terre tourne-t-elle? Rev. de l'Université de Bruxelles, 1903, 201-211.
- Baker, Henry B., Problems in terrestrial physics, including the earth's rotation. Rep. Michigan Ac. Sc., Lansing, 1904, 6, 136-150. ††.

Becker, George F., Construction of Geophysical Laboratory. Carnegie I. of Washington, Year Book, Washington, 1904, No. 2, 185-194.

-, George F., Present problems of Geophysics. Science, New York, 1904, N. Ser.

20, 545-556.
Breydel, A., Sens de rotation des tourbillons. Le Cosmos, Paris, 1904, N. S. 51, 240-242. ++.

Brunhes, Bernard, Sur une expérience de Perrot relative à influence de la rotation de la terre sur l'ecoulement des liquides, et sur une comparaison directe de la rotation terrestre et du champ magnétique de la terre. Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 89-91.

Dastre, A., Aurores polaires et orages magnétiques. Rev. des deux mondes, Paris,

1904, 5. Pér. 19, 180-207.

Despaux, A., Cause de la gravitation et de la cohésion. Rev. sc., Paris. 1904. (5) 1, 611-617.

Dufour, Ch., Les variations de la pesanteur. Annuaire S. Met. de France, Paris, 1904, 52, 87-88.

Earth's Rotation, Visible Proof of the —. [Foucault's Pendelversuch.] Popular Astr., Northfield, Minn., 1904, 12, 71-72.

Finn, William, Influences of the sunspots upon the electrical and magnetical forces of the earth. Scientific American Supplement, New York, 1903, 56, 23351 -23352.

Flammarion, Camille, Le mouvement de la terre. B. des inventeurs, Bruxelles, 1904, No. 4. — B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 116—119.

Föppl, Aug., Ueber e. Kreiselversuch zur Messung der Umdrehungsgeschwindigkeit der Erde. [Aus: "Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss." pag. 5-28. ††.] München, 1904, G. Franz' Verl. in Komm. M. 0,40.

Geophysik. Allgemeine Eigenschaften d. Erde. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14, 160-164.

Girard, F. C., Du role des océans dans les actions de l'équilibre terrestre. Le Cosmos, Paris, 1904, N. Sér. 50, 20-22. *

Grablovitz, G., Sulla misura del tempo nella geodynamica. B. S. Sismologica Italiana, Modena, 1901/02, 7, 276-281.

Haid, Messungen der Schwerkraft auf dem Meere. V. nat. Ver. Karlsruhe, 1904, 17. 3*-4*.

Hall, Edwin H., Experiments on the Deviations of Falling Bodies. P. Amer. Ac., 1904, 39, 339-349.

Harvey, A., Auroral Phenomena, Sun-Spots, and Magnetism. P. Canadian I., 1904, 2, 129-138. ++.

Herz, Norbert, Über den Einfluss der Lotablenkungen auf die Ergebnisse der Schwerebestimmungen. Astron. Nachr., Kiel, 1904, 165, 97-102.

Hise, C. R. Van, Report on Geophysics. Carnegie I. of Washington, Year Book, Washington, 1904, No. 2, 173-184.

Ives, F. T., The hollow earth. 3-162 pag. New York, [1904], Broadway Publishing Co. cl., 50 c. net.

Koch, K. R., Über Beobachtungen, welche eine zeitliche Änderung der Grösse der Schwerkraft wahrscheinlich machen. A. d. Physik, Leipzig, 1904, (4) 15, 146-156.

Lapparent, A. de, Les anomalies de la pesanteur. La Nature, Paris, 1904, 32, I, 178-180.

Láska, W., Über die Verwendung der Erdbebenbeobachtungen zur Erforschung des Erdinnern. S.-Ber. d. Math.-Nat. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1904, 113, Abt. II a. 739-751. ††. — Mit 2 Textfig. 13 pag. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXIII.) Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,40.

-, W., Ziele und Resultate der modernen Erdforschung. IV. Das Erdinnere. Natur und Offenbarung, Münster i. W., 1904, 50, 193-208.

- Lockyer, William J. S., A probable cause of the yearly variation of magnetic storms and aurorae. Nature, London, 1904, 70, 249-250. ††.
- -, William J[ames] S[tewart], Magnetic storms, aurorae and solar phenomena. Popular Astr., Northfield, Minn., 1903, 11, 552-557. ††.
- J. S. über magnetische Störungen, Polarlicht und Sonnentätigkeit. Met. Z., Wien, 1904, 21, 26-28.
- Magrini, Giovanni Piero, I recenti progressi nelle determinazioni relativi di gravità e la loro importanza per la geofisica. Riv. G. Ital, Firenze, 1904, 11, 65-72, 146-160.
- Marouse, Adolf, Die Erforschung der Gestalt, Grösse und Dichte der Erde.
 (Weltall u. Menschheit. Herausgeg. v. Hans Kraemer. Berlin-Leipzig-Wien-Stuttgart, Bong & Co. 4. Bd. 10. Abschnitt, 383-458. ††. 2†.)
- Martin, Geoffrey, and Charles A. Parsons, Rock Pressure at Great Depths. Nature, London, 1904, 70, 602.
- Mohn, H., Om tyngden. Naturen, Bergen, 1904, 28, 129-137.
- Moulton, Forest R., The motions of the earth. J. of G., Chicago, 1904, 3, 145 -150, 213-222. ††.
- Nordmann, Charles, Théorie électromagnétique des aurores boréales et des variations et perturbations du magnétisme terrestre. L'Industrie, Bruxelles, 1904, 27, 217-218.
- Pasquier, Ern., La terre tourne-t-elle? Réponse à M. Anspach. Rev. de l'Université de Bruxelles, 1904, 417-446. Bruxelles, 1904, impr. A. Lesèvre.
- Payne, W[illiam] W[allace], Solar and terrestrial physical processes. Popular Astr., Northfield, Minn., 1903, 11, 374-379. ††.
- Pizzetti, Paolo, Di alcune recenti determinazione della gravità nell' Oceano Atlantico. Riv. di topografia e catasto, Torino, 1902-1903, 15, 9-12.
- Prey, Adalbert, Über die Reduktion der Schwerebeobachtungen auf das Meeresniveau. S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1904, 113, Abt. IIa, 1231-1275. ††.
- Pulseux, P., Ce que l'on sait de la constitution interne du globe terrestre. J. des savants, Paris, 1904, N.S. 2, 620—629.
- Recent Publications, List of -. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 46-48, 102-104.
- Ricocò, A., Macchie solari e perturbazioni del magnetismo ed elettricità terrestre. Mem. S. degli Spettroscopisti Italiani, Catania, 1904, 33, 38-43.
- -, A. über Sonenstecken und Storungen des Erdmagnetismus und der Erd-
- elektricität. Met. Z., Wien, 1904, 21, 516-517.
 Sauter, Der Foucaultsche Pendelversuch im Ulmer Münster. Jahreshefte Ver.
- Math. Ulm, 1904, 11, 64-88. Stenzl, Franz, Einfluss der Erddrehung auf Bewegungen an der Erdoberfläche in
- neuer Darstellung. 22 pag. Zwittau, 1904. Stévart, A., A propos de l'expérience de Foucault. Rev. universelle des mines, de
- la métallurgie ..., Liège, 1904, 117-130. Stodólkiewicz, A. I., Onnianach natezenia sily ciężkości. [Les variations de l'intensité de la pesanteur.] Przegląd techniczny, Warszawa, 1903, 41, 392-403.
- -, A. I., Omierzenni nateżenia siły ciężkości. [Une méthode pour mesurer l'intensité de la pesanteur.] Prsegląd techniczny, Warszawa, 1904, 42, 563-564.
- sutherland, William, On the cause of the earth's magnetism and gravitation.

 Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 167-172.
- William, The Electric Origin of Gravitation and Terrestrial Magnetism. The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904. (6)
- 8, 685—692.

 Take, E., Über etwaige Korrektionen an der von Richarz und Krigar-Menzel ausgeführten Gravitationsbestimmung. A. d. Physik, Leipzig, 1904, (4) 15, 1010—1018.
- Thompson, J. D., List of Recent Publications. Prepared by -. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 150-156, 199-204.

Wieleitner, Heinrich, Ueber die Schwerkraft. Natur und Kultur, München, 1904, 2, 11-14.

Zanotti-Bianco, Ottavio, Contribuzione alla storia della densità media della Terra. Riv. di fis., matem. e sc. nat., Pavia, 1903, 8, 53-65.

Zenneck, J., Gravitation. (In: Encyklopädie d. mathematischen W., Bd. V. 1, 25-67.) Leipzig, 1903, B. G. Teubner.

b. Boden- und Erdtemperatur.

Barker, John, Internal heat of the Earth. T. Weardale Naturalists' Field Club,

Bishop Auckland, 1904, 1, part 2, 191-202.

Branco, Wilhelm, Über H. Höfers Erklärungsversuch der hohen Wärmezunahme im Bohrloche zu Neuffen. Briefe der Monatsberichte der D. Geol. Ges., Berlin, 1904, No. 11, 174-182. Bühler, Untersuchungen über die Temperatur des Bodens. M. d. schweizerischen

Centralanstalt f. d. forstliche Versuchswesen, 1895, 4, 257-322.

Geophysik. Boden- und Erdtemperatur. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig,

1904, 14, 183. Henrich, Ueber die Wärmezunahme von der Oberfläche der Erde nach dem

Mittelpunkte. Natur u. Kultur, München, 1904, 1, 588-592. Hoefer, Hans, Underground temperatures, especially in coal-mines. T. I. of Mining Engin., Newcastle-on-Tyne, 1904, 27, 351-372.

Hoffmann, J. F., Über die Beeinflussung der geothermischen Tiefenstufe und einige

Folgerungen. II. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 349-377.

Jaczewski, L., Das Wärmeregime der Erdoberfläche und seine Beziehungen zu geologischen Erscheinungen. Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeonto-

logie, Stuttgart, 1904, 721-723.

Schubert, J., Der jährliche Wärmeaustausch in der Atmosphäre und an der Erdoberfläche und die Stärke der Luft- und Dampfströmung in der Atmosphäre. Illustrierte Aëronautische M., Strassburg i. E., 1904, 8, 213-230. ++.

-, Johannes, Der Wärmeaustausch im festen Erdboden, in Gewässern und in der

Atmosphäre. III-30 pag. 9†. Berlin, 1904, J. Springer. Kart. M. 2. Stremme, H., Zur Frage der Eigenwärme bituminöser Gesteine. Z. D. Geol. Ges. Berlin, 1904, 56, Briefl. M., 183-198.

Tanakadate, Aikitsu, Über Beobachtungen von Tiefentemperaturen. Beitr. 2 Geophysik, Leipzig, 1904, Ergünzungsband II, 307–308.
Treubert, Frz., Die Sonne als Ursache der hohen Temperatur in den Tiefen der

Erde, der Aufrichtung der Gebirge u. der vulkanischen Erscheinungen. Eine geophysikal. u. geolog. Skizze. 63 pag. München, 1904, M. Kellerer. M. 1,80.

Woeikof, A., Probleme der Bodentemperatur. Typen ihrer vertikalen Verbreitung. Verhältnis zur Lusttemperatur. Met. Z., Wien, 1904, 21, 50-62.

-, A., Nachtrag zu den Problemen der Bodentemperatur. Met. Z., Wien, 1904.

21, 399-408.

c. Erdmagnetismus.

(Vergl. auch: Kosmologie; Polarlicht.)

Allan, G. E., On the Magnetism of Basalt and the Magnetic Behaviour of Basaltic Bars when Heated in Air. P. Physical S. London, 1904, 19, 1-20. 15th. Bartels, H. J., Iets over aardmagnetisme. De Schoolbode van Limburg, Hasselt,

1904, 12, 152-155.

Bauer, L. A., Department of International Research in Terrestrial Magnetism of the Carnegie Institution. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 1-8. Portrait. - Nature, London, 1904, 69, 580-581.

- Bauer, L. A., Magnetic storm of october 31—november 1, 1903, recorded at the Coast and Geodetic Survey Magnetic Observatories. Terrestrial Magnetism. a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 25—27. 2†.
- -, L. A., Proposed International Magnetic Bureau. Carnegie I. of Washington, Year Book, Washington, 1904, No. 2, 203-212.
- Louis A., Recent advances in the analysis of the Earth's permanent magnetic field. Science, New York, 1904, N. Ser. 20, 614-644.
- -, L. A., Results of Magnetic Observations made by the Coast and Geodetic Survey between July 1, 1903, and June 30, 1904. Rep. · · Coast and Geodetic Survey · · · 1903—1904, Washington, 1904, Appendix 3, 183—255, ††.
- -, L. A., The physical decomposition of the earth's permanent magnetic field. No. IV, V. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 113-133, 172-186. †
- 9, 113-133, 173-186. ††.

 -, L. A., and G. W. Littlehales, Proposed magnetic survey of the North Pacific Ocean by the Carnegie Institution. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 163-166.
- Belar, [Albin], Über die Ursachen der grossen magnetischen Störungen am 31. October und ihre Folgeerscheinungen. Erdbebenwarte, Laibach, 1903—04, 3. 76—70.
- 3, 76-79.

 Bemmelen, W. van, The Daily Field of Magnetic Disturbance. Natuurkundig Ts.
- coor Nederlandsch-Indië, Welterreden, 1904, 63, 227-248. †. Bohle, G., Erdmagnetismus und elektrische Erdströme. J.-Ber. nat. Ver. Krefeld, 1903/04, 1904, 49-51.
- (Brunhes, B., et P. David), La direction d'aimantation dans les roches volcaniques.
- Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 24, 553-559.

 B[ryant], W. W., International Research in Terrestrial Magnetism. The Observatory, London, 1904, 27, 235-236.
- Chree, C., An Inquiry into the Nature of the Relationship between Sunspot Frequency and Terrestrial Magnetism. P. R. S. of London, 1904, 73, 198-201.
 [Abstract.] Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 93-95.
- --, Charles, The Law of Action between Magnets and its bearing on the Determination of the Horizontal Component of the Earth's Magnetic Force with Unifilar Magnetometers. P. Physical S. London, 1904, 19, 273-310. ††.
- Clements, Hugh, Magnetic storms, how they are produced and how they may be predicted. The views of Lord Kelvin and Mr. Maunder's theory. 12 pag. Dulwich, [1904]. net, 1 s.
- Cortie, A. L., Solar Prominences and Terrestrial Magnetism. Rep. 73, Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 574 -575. — The Observatory, London, 1903, 26, 378-379.
- Creak, Ettrick, Section E. Geography. Opening Address by the President. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 701-711.
- -, Ettrick W., Terrestrial Magnetism in its Relation to Geography. Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst. 1903, Washington, 1904, 391 -406, 2 *.
- David, Pierre, Sur la stabilité de la direction d'aimantation dans quelques roches volcaniques. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 41-42.
- Diénert, F., Contribution à l'étude des courants souterrains au moyen de la boussole et des courants électromagnétiques. Annuaire de l'Observatoire de Montsouris, Paris, 1903, 4, 204-210.
- Doubinsky, W., La perturbation magnétique du 31. octobre 1 novembre 1903, d'après les observations faites à l'Observatoire Constantin à Pavlovsk. [Russisch.] B. de l'Ac. Imp. des Sc. de St.-Pétersbourg, 1904, (5) 20, 67–76. †.

Dubinskij, W., Perturbation magnétique du 31 octobre - 1 novembre 1903. B. mensuel met. de l'Observatoire physique central pour la Russie d'Europe, St. Péters-

bourg, 1903, 11, 1-2.

Ellis, William, The aurora and magnetic disturbance. Monthly Notices of the R. Astron. S., London, 1904, 64, 228-236. †. - [Abstract.] Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 99-101. ††. Evershed, J., Sun-spots and Magnetic Storms. The Observatory, London, 1904.

27, 129-130.

Faocin, F., La grande perturbazione magnetica dell 31 ottobre 1903 e l'attività solare. Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat. 1904, Pavia, 1904, Januar.

Folgheraiter, G., Studi sul magnetismo prodotto da fulminazioni. (Frammenti concernenti la geofisica dei pressi di Roma.) Spoleto, tip. A. Ragnoli.

Geophysik. Erdmagnetismus. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14. 183-193. *.

Hann, J., Der tägliche und jährliche Gang der magnetischen Inklination. Met. Z., Wien, 1904, 21, 131-135.

J., Die jährliche Periode der magnetischen Deklination. Met. Z., Wien, 1904, 21, 129-131.

Harvey, Arthur, Terrestrial Magnetism. Trans. Ontario Land Surveyors' Association, Toronto, 1903. 6 pag. [Hellmann, Gustav], Bibliographie. Met. Z., Wien, 1904, 21, 47-48, 104, 152,

200, 247-248, 296, 344, 392, 439-440, 488, 536.

Herrmann, E., Haben zeitliche erdmagnetische Störungen Bedeutung für die Navi-gation? A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin, 1904, 32, 486-487.

International Catalogue of Scientific Literature. Second Annual Issue. F. Meteorology, including Terrestrial Magnetism. VIII-296 pag. London, 1904. Kesslitz, W[ilhelm], Erdmagnetische Störung in Pola. Erdbebenwarte, Laibach,

1903-04, 3, 56-59. +.

Krebs, Wilhelm, Sonnenflecken und erdmagnetische Ungewitter im Jahre 1903. Das Weltall, Berlin, 1904, 4, 362-367. ††; 5, 99-101.

Krogh, August, Magnetic Disturbances and Navigation. Nature, London, 1904,

70, 480. Littlehales, G. W., The aims of the Hydrographic Office in collecting observations for the determination of the variation of the compass. Pilot Chart of the North Atlantic Ocean, Washington, 1904, January. - Pilot Chart of the North Pacific

Ocean, Washington, 1904, February. Lockyer, Norman and William J. S., A Probable Cause of the Yearly Variation of Magnetic Storms and Aurorae. Monthly Notices of the R. Astronomical S., London, 1904, 64, Appendix 57-62. - P. R. S. of London, 1904, 74, 90

-95. ††.
Lynn, W. T., The Longitude and the Magnetic Variation. The Observatory, London, 1904, 27, 276-277.

Magnetic Disturbances, Aurora and — of October 30 — November 1, 1903.

Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 31, 597—598.

Marchand, Em., La perturbation magnétique du 31 octobre 1903. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 34-36.

-, E., Quelques remarques sur la perturbation magnétique au 31 octobre 1903. B. S. Ramond, Toulouse, 1904, 39, 94-97.

Maunder, Walter, Suggested Connection between Sun-spot Activity and the Secular Change in Magnetic Declination. Monthly Notices of the R. Astronomical S.,

London, 1904, 64, 224-228. †. -, E. Walter - über die "grossen" magnetischen Stürme 1875 bis 1903 und ihre Verbindung mit Sonnenflecken nach den Auszeichnungen an dem königlichen Observatorium in Greenwich. Met. Z., Wien, 1904, 21, 341-343.

Maurer, H., Der magnetische Sturm am 31. Oktober und 1. November 1903. A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin, 1904, 32, 112-127. 2 1.

- Messerschmitt, J. B., Das magnetische Ungewitter vom 31. X. 1903. "Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss."] pag. 29-39. †. München, 1904, G. Franz' Verl. in Komm. M. 0,40.
- -, J. B., Neue Vorschläge zur Erforschung des Erdmagnetismus. Gaea, Leipzig,
- 1904, 40, 160-165.
- Moidrey, J. de, Note sur l'amplitude de l'oscillation diurne de la déclinaison magnétique et son inégalité annuelle. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 137-139. ††.

 -, J. de, Note sur quelques anciennes déclinaisons. Terrestrial Magnetism a. Atmo-
- spheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 18-24.
- Nippoldt, Alfred, Die tägliche Variation der magnetischen Deklination, eine Untersuchung über die physikalische Bedeutung der harmonischen Analyse. 28 pag. Göttingen, Philos. Diss. v. [4. Febr.] 1904. Altona, 1903, Hammerich & Lesser.
- -, A., On the Investigation of Simultaneous Occurrences in the Solar Activity and Terrestrial Magnetism. The Astrophysical J., Chicago, 1904, 20, 202-206.
- -, A., Über die innere Natur der erdmagnetischen Variationen. V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte. 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 134.
- -, A., Über die innere Natur der Variationen des Erdmagnetismus. Met. Z., Wien, 1904, 21, 393-399. ††.
- jr., A., Die tägliche Variation der magnetischen Deklination, e. Untersuchg. üb, die physikal. Bedeutg, der harmon. Analyse. 28 pag. 4 †. Hamburg, 1903, (L. Friederichsen & Co.) M. 2.
- Paulsen, Adam, Den jordmagnetiske Perturbation af 31 Oktober 1903. Fysisk
- Ts., Kjøbenhavn, 1903, 2, 54-55.

 Perturbation magnétique, La 31 octobre 1er novembre 1903. Par E. L. B. S. Belge d'Astron., Bruselles, 1903, 8, 370-377.

 Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1903.
- 10. Magnetische Messungen. Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart, 1904, 33, 622-623.
- (Pocchettino, A.), Über Abnahme der Horizontal-Intensität des Erdmagnetismus.
- Met. Z., Wien, 1904, 21, 237.

 Pochettino, A., Sulla variazione del campo magnetico orrizzontale terrestre coll' altezza sul livello del mare. Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma, 1904, (5) 13, 1. Semestre, 96—101. — Il N. Cimento, Pisa, 1904, (5) 8, 111—118.
- Riccò, A., Grandi macchie solari e' perturbazioni del magnetismo e dell' elettricità atmosferica. B. delle sedute della Ace. Gioenia di sc. nat. in Catania, 1904, N. Ser. 80, 4-8.
- Schütz, E. H., Die magnetischen Pole der Erde. D. G. Bl., Bremen, 1904, 27, 63-82.
- Sidgreaves, Walter, On the Connexion between Solar Spots and Earth-magnetic Storms. Mem. R. Astron. S., London, 1904, 54, 85-96.
- Sinram, A., Über Sonnenprotuberanzen und Erdmagnetismus. Astronom. Bundschau, Lussinpiccolo, 1904, 6, 112.
- Sonnenflecken und Erdmagnetismus. Met. Z., Wien, 1904, 21, 78-79.
- Steen, Aksel S., The diurnal variation of terrestrial magnetism. Udgivet for Fridtjof Nansens Fond. Skrifter udgivne af Videnskabs-S. i Christiania 1904, I. Math. nature. Klasse, Christiania, 1904, No. 2. 33 pag. +t.
- Umow, N., Die Construction des geometrischen Bildes des Gauss'schen Potentials, als Methode zur Erforschung der Gesetze des Erdmagnetismus. Terrestrial Magnetismus a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 105-112. *.
- Ungewitter, Das magnetische vom 31. Oktober 1903. [Nach Messerschmitt.] Gaea, Leipzig, 1904, 40, 411-416.
- (Valentin, Joseph), Meteorologie. 6. Erdmagnetismus und Sonnenflecken. Jb. d. Naturwiss., Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 279-289.

Walker, E. O., Atmospheric electricity and earth currents. Scientific American Supplement, New York, 1903, 55, 22658-22659.

Wolkenhauer, August, War die magnetische Deklination vor Kolumbus erster Reise nach Amerika tatsächlich unbekannt? D. G. Bl., Bremen, 1904, 27, 158-175.

d. Polarlicht.

(Vergl. auch Kosmologie; Erdmagnetismus.)

Abe, K., On the Aurora. J. Met. S. of Japan, Tokio, 1903, Sept. [In Japanese.] Adames, H. B., The Aurora Borealis, J. British Astron. Ass., London, 1904. 15, 105.

Allen, O. A., Auroral band, Lincoln. Illust. Pop. Astr., Northfield, Minu., 1904, 12, 65.

Astbury, T. A., The Aurora of 12th October 1903. J. British Astron. Ass., London, 1904, 14, 135.

Aurora and Magnetic Disturbances of October 30 - November 1, 1903. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 31, 597-598.

Auroral Arch, Aug 21, 1903. Popular Astronomy, Northfield, Minn., 1904, 12, 118.

Auroral Band. Popular Astronomy, Northfield, Minn., 1904, 12, 65.

Auroral Display. — Aurora. English Mechanic and World of Sc., London, 1904.

79, 213, 240, 480; 80, 109, 205, 320, 405.

Backhouse, T[omas] W[illiam], Aurora Borealis. Frequency of auroras and possible periodicity. Publ. of West Hendon House Observatory, Sunderland, 1902, No. 2, 109-118. †.

Baly, E. C. C., The Spectrum of the Aurora. The Astrophysical J., Chicago, 1904. 19, 187-190.

Bell, Alexander Graham, The aurora borealis of August 21. Popular Sc. Monthly. New York, 1903, 64, 87-88.

Campbell, Frederick, A remarkable [auroral] phenomenon. Popular Astr., North-

Oampoell, Frederick, A remarkable [auroral] phenomenon. Popular Astr., Northfield, Minn., 1903, 11, 484—486.

Dufour, Ch., Les aurores boréales du 30 octobre au 1er novembre 1903. Annuaire S. Mêt. de France, Paris, 1904, 52, 25—26.

Ellis, William, The Aurora and Magnetic Disturbance. Monthly Notices of the R. Astronomical S., London, 1904, 64, 228—236. †. — [Abstract.] Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 99—101. ††.

Gevers, Ch., Aurores boréales des 23 et 24 juin 1903. B. S. Belge d'Astron, Revielles, 1904, 9, 25.

Bruzelles, 1904, 9, 18. Günther, S., Das Polarlicht im Altertum. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 98-107.

Harven, Hélène de, L'électricité au Canada. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 187-191. ++.

Jensen, Ch., Polarlicht am 31. Oktober 1903 in Schleswig-Holstein. A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin, 1904, 32, 435-436.

King, A. F. A., An unusual aurora borealis [Aug. 1.]. Popular Sc. Monthly, New York, 1903, 63, 561-564.
Lecointe, G., Une aurore polaire. Union sociale, Bruxelles, 1903, No. 19.
Lockyer, Norman and William J. S., A Probable Cause of the Yearly Variation

of Magnetic Storms and Aurorae. P.R.S. of London, 1904, 74, 90-95. # - Monthly Notices of the R. Astron. S., London, 1904, 64, Appendix 57-62.

Mc Ilhenny, E. A., Some atmospheric phenomena observed at Point Barrow, Alaska. The Century Mag., New York, 1903, 65, 639-641.

Nadein, I., Aurores australes. Met. Vestnik, St. Petersburg, 1903, 5-12. Neate, A. Noel, The Aurora of October 31. J. British Astron. Ass., London, 1904, 14, 167.

- Paulsen, A., Comparison of the Spectrum of Nitrogen and of the Aurora. Rev. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 575-578.
- Plassmann, J., Nachträge zu dem im Heft 11-12 des vorigen Jahrganges ent-haltenen Mitteilungen über das Nordlicht vom 31. Oktober 1903. M. d. Vereinigung v. Freunden d. Astron. u. kosmischen Physik, Berlin, 1904, 14, 5-6.
- Polar Aurora, The of October 30 November 1, 1903. Pilot Chart of the North Pacific Ocean, Washington, 1904, January. Pilot Chart of the North Atlantic Ocean, Washington, 1904.
- Polarlichtbeobachtungen, Aufforderung zu -. Von H. M. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 129-130,
- Ravn, H., Nordlysiagttagelser (paa den Østgrønlandske Expedition 1898-99.) Med Forord af G. Amdrup. M. om Grenland, Kjebenhavn, 1902, 27,
- 323-340. Runge, C., Über das Spektrum des Nordlichtes von (Astrophys. Journ. De-
- zember 1903). Met. Z., Wien, 1904, 21, 294. Smith, T. La F., Auroral bands. Popular Astr., Northfield, Minn., 1903, 11, 574.
- Stewart, D. L., Auroral band. Popular Astr., Northfield, Minn., 1904, 12, 65.
 Sun-spots, On and Polar Aurorae. [Nach Kr. Birkeland.] Engineering, London, 1904, 78, 442.
- Sykora, J., Observations directes et photographies des aurores boréales. Mém. Ac. Imp. Sc. de St. Pétersbourg, 1904, (8) 14, Cl. des sc., No. 5. 1-49. 7 †.
- Veeder, M. A., Magne-crystallic action and the aurora. Popular Astr., Northfield, Minn., 1904, 12, 182-184.
- -, M. A., Suggested explanation of the [auroral] phenomenon observed by Rev. Campbell. Popular Astr., Northfield, Minn., 1903, 11, 486-488. Westman, J., Aurores boréales. Observations et mesures de l'aurore boréale faites en 1899 et en 1900 à la baie de Treurenberg, Spitzberg. 120 pag. 7 †. (Missions scientifiques pour la mesure d'un arc de méridien au Spitzberg entreprise en 1899-1902 sous les auspices des gouvernements suédois et russe, Mission suédoise. T. II. Physique terrestre. Météorologie. Histoire Naturelle. VIIIe Section. Météorologie). Stockholm, 1904.

e. Luft- und Erd-Electricität,

- Allan, S. J., Radioactivity of the Atmosphere. The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 7, 140-150. †.
- Ashworth, J. R., A Source of the Ionisation of the Atmosphere. Nature, London, 1904, 70, 454.
- Börnstein, R., Einige Versuche über Elektrizitätszerstreuung in Luft. Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 20-25.
- Boltzmann, Arthur, Luftelektrische Beobachtungen auf dem Meere. S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1904, 113, Abt. II a, 1455 - 1490. 2 +.
- Bumstead, H. A., Atmosphärische Radioaktivität. (Aus dem Englischen übersetzt von A. Gradenwitz.) Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 504-509. Campbell, Norman N., Ionisation of Air. Nature, London, 1904, 69, 511.
- Caspari, W., Höhenklima, Radioaktivität und Ionisation der Luft. Die Umschau,
- Frankfurt a. M., 1904, 8, 151-152. Chauveau, A.-B., Sur la dépendition de l'électricité dans l'air au voisinage des sources thermales, C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 531-533.
- Chree, C., Atmospheric electricity. Encycl. Brit. Suppl., London, 1902, 25, 773-782.
- Czermak, Paul, Über Electricitätszerstreuung in der Atmosphäre. 33 pag. ††. 2 †. Wien, 1903, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 2,70.

- Don, J., Electrons and Meteorology. Electrical Rev., London, 1903-04, 54. 612-613
- Ebert, H., Über das normale elektrische Feld der Erde. Erwiederung auf Herrn G. C. Simpsons Bemerkungen zu meiner Theorie des Erdfeldes, Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 499-502.
- -, H., Über die Ursache des normalen atmosphärischen Potentialgefälles und der negativen Erdladung. Met. Z., Wien, 1904, 21, 201-213. - Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 135-140.
- -, H., Über elektrische Messungen im Lustballon. Beitr. z Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 66-86.
- Elektrizität, Die atmosphärische und die Elektronentheorie. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 529-532.
- Elster, J., et H. Geitel, Sur la radioactivité de l'atmosphère et du sol. Résumé par H. Geitel. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genère, 1904, (4) 17, 5-22.

 —, T. [J.], und H. —, Über die in der Atmosphäre und im Erdboden enthaltene
- radioaktive Emanation. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 537-538.
- J., und H. -, Über die radioaktive Substanz, deren Emanation in der Bodenlust und der Atmosphäre enthalten ist. Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5,
- 11-20. Met. Z., Wien, 1904, 21, 227. —, [Julius], und H[ans] —, Ueber die Radioaktivität der Bodenluft und des Erdreiches. Welt der Technik, Berlin, 1904, 77-81.
- -, J., und H. -, Über die Radioactivität der Erdsubstanz als eine der Ursachen des Ionengehaltes der Atmosphäre. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 49-61.
- Exner, Felix M., Atmosphärische Radio-Aktivität in hohen Breiten. Met. Z., Wien, 1904, 21, 226-227.
- Geophysik. Elektrische Lusterscheinungen. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14, 362-364. *.
- Gookel, A., Bemerkungen über die Abhängigkeit der elektrischen Leitfähigkeit der Atmosphäre von meteorologischen Faktoren. Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 257-259. ††.
- -, A., Die Entstehung der Gewitter und der Gewitterelektrizität. Natur u. Offenbarung, Münster i. W., 1904, 50, 257—269.

 —, Albert, Lustelektricität. B. S. Sc. Nat., Fribourg, 1903, 11, 13.

 —, Albert, Radioaktive Emanationen in der Atmosphäre. Physikalische Z., Leipzig,
- 1904, 5, 591-594.
- Albert, Sur la variation diurne de la déperdition de l'électricité dans l'atmo-sphère. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 17, 93-100. †. - Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. · · · C.R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 548-557. ††.
- -, A., Über die Abhängigkeit der elektrischen Leitungsfähigkeit der Atmosphäre von den meteorologischen Faktoren. M. Z., Wien, 1904, 21, 559-560.
- -, Albert, Über die in Thermalquellen enthaltene radioaktive Emanation. Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 594.
- Haschek, Ed., Atmosphärische Elektricität. Viertelj. Ber. Phys. Chem. Unterricht, Wien, 1901, 6, 125-132.
- Hesehus, N. A., Atmosphärische Electricität und der Einfluss des Staubes auf dieselbe. [Russisch.] Met. Vestnik, St. Petersburg, 1902, 424-427. - Zurn. russ. fiz.-chim. Obšč., 1902, 34, 9, 557-560.
- Homma, Y[oshijiro], The distribution of electricity in the atmosphere. Tokyo Sugaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyo, 1902, 8, 45-50.
- Lacinov, D., Uebersicht der neueren Arbeiten über atmosphärische Electricität. [Russisch.] Met. Vestnik, St. Petersburg, 1902, 219-234.

- Lačinov, D. A., Ueber das elektrische Feld der Atmosphäre. [Russisch.] Dnevnik XI Sjezda russ. jest. vrač., St. Petersburg, 1902, 118. – Zurn. russ. fiz.-chim. Obić, St. Petersburg, 1902, 34, 4 II, 17-18.
- Lemström, S., Les courants électriques de l'air. [Russisch.] Zurn. russ. fiz.-chim Obić., St. Petersburg, 1902, 34, 6, 307-314.
- Liebenow, C., Notiz über die Radiummenge der Erde. Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 625-626.
- Lödge, Oliver, Atmospheric Electricity. Nature, London, 1904, 69, 294. Löwy, A., und Franz Müller, Einige Beobachtungen über das elektrische Verhalten der Atmosphäre am Meere. Met. Z., Wien, 1904, 21, 460—463. Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 290-294. Luftelektrizität und Erdladung. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 330-335.
- McLennan, J. C., and E. F. Burton, Some experiments on the electrical conductivity of atmospheric air. (With bibliography.) Scientific American Supplement, New York, 1903, 56, 23280-23281.
- Mecklenburg, Werner, Die atmosphärische Elektricität. Das Weltall, Berlin, 1904,
- 4, 329-335.
 Moureaux, Th., Application of salts of radium to the study of atmospheric electricity. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 164-165.
- Negro, C., Prime osservazioni sull' elettricità atmosferica. S. Met. Ital. B. mensuale,
- Torino, 1904, (2) 22, 106-111. Préaubert, Sur l'électricité atmosphérique en temps d'orage. Ass. Franç. pour [Avancement des Sc. . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904,
- II. partie, 557-559. Riccò, A., Grandi macchie solari e perturbazioni del magnetismo e dell'elettricità atmosferica. B. delle sedute della Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania, 1904,
- N. Ser., 80, 4-8. Rudolph, H., Lustelektricität, Eigenladung der Erde und Aktivität der freien Lust.
- Met. Z., Wien, 1904, 21, 213-218.
- Simpson, George, A Theorie of the Cause of Atmospheric Electricity. Nature, London, 1904, 69, 270.
- -, George C., Atmospherical Radio-activity in High Latitudes. P. R. S. of London, 1904, 73, 209-216.
- -, George C., Über das normale elektrische Feld der Erde. (Aus dem Englischen übersetzt von A. Graden witz.) Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 734-736.
- -, George C., Über die Ursache des normalen atmosphärischen Potentialgefälles und der negativen Erdladung. Bemerkungen zu Prof. Eberts Theorie. (Aus dem Englischen übersetzt von A. Gradenwitz.) Physikalische Z., Leipzig,
- . 1904, 5, 325-326. Sipčinskij, V. V., Der gegenwärtige Stand der Frage über die Ionisierung der Atmosphäre. [Russisch.] Met. Vestnik, St. Petersburg, 1902, 183-194.
- -, V. V., Die neuesten Arbeiten über die radioaktiven Eigenschaften der Luft und einige Bemerkungen über ihre Beziehungen zur Theorie der atmosphäri-
- schen Elektricität. [Russisch.] Met. Vestnik, St. Petersburg, 1903, 1-5. [Strutt, R. J.], A Study of the Radio-activity of Certain Minerals and Mineral Waters. Nature, London, 1904, 69, 473-475.
- Teglio, Emilio, Sull' elettricità atmosferica. Atti della S. dei naturalisti di Modena, 1903, (4) 5, 15-67; 1904, (4) 6, 3-46.
- Turpain, A., Les phénomènes d'électricité atmosphérique observés au moyen du cohéreur. Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 396-402. ††. - 7 pag. ††. Paris, 1904, 28, rue Serpente.
- (Valentin, Joseph), Meteorologie. 5. Luftelektrizität. Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 273-279.
- Walker, E. O., Atmospheric electricity and earth currents. Se. American Supplement, New York, 1903, 55, 22658-22659.

- Watson, E. R., Loch Ness. III. On the Ionization of Air in Vessels immersed in Deep Water. G. J., London, 1904, 24, 437-441. ††.
- Weise, Gustav, Atmosphärisch-Elektrische Ströme in vertikalen Leitern unter Berücksichtigung meteorologischer Elemente. 65 pag. 7 †. Rostock, Philos. Diss. v. [26. Juli] 1904. Sternberg, 1904, A. Rohloff.

Zölss, Bonifaz, Über Elektrizitätszerstreuung in der freien Luft. Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 106-108.

4. Klimatologie.

a. Meteorologie.

(Vergl. auch Kosmologie.)

Abbe, Cleveland, Aufforderung betr. Beobaehtungen der Verminderung der Durchsichtigkeit der Erdatmosphäre in den Jahren 1902 und 1903. Astron. Nachr., Kiel, 1904, 165, 285-288.

Abbot, C. G., Recent studies of the solar constant of radiation. Smithsonian

Miscellaneous Collections, Washington, 1904, 45, 74-83. †.

Anleitung zur Anstellung und Berechnung meteorologischer Beobachtungen. Hrsg. vom königl. preuss, meteorolog. Institut. 2. völlig umgearb. Aufl. 1. Tl. Beobachtungen der Stationen II. u. III. Ordnung. VI-68 pag. + u. 1 Formular. Berlin, 1904, A. Asher & Co. M. 2.

Atmosphärische Absorption und Emission der äussersten ultravioletten Strahlen.

Met. Z., Wien, 1904, 21, 375-376. Atmospheric Tides. (Nach W. Krebs.) Nature, London, 1904, 69, 597.

Barré, L., Les prévisions météorologiques et l'hiver 1902-1903. Rev. ec., Paris,

1903, (4) 19, 22-24. Bebber, W. J. van, Barometer und Wetter. Aus dem Arch. d. D. Seewarte, Hamburg, 1904, 27, No. 2. 17 pag.

Berget, Alphonse, Physique du globe et Météorologie. V-362 pag. ††. 14 †. Paris, 1904, libr. Naud. Fr. 15.

Bigelow, Frank H., Application of Mathematics in Meteorology. B. Philos. S., Washington, 14, 215-225.

- -, Frank H., Studies on the circulation of the atmospheres of the sun and of the earth. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 14-20, 71-78, 166 -169, 212-216, 260-263. ††. 15 †. 2 *.
- Bjerknes, V., Das Problem der Wettervorhersage, betrachtet vom Standpunkte der Mechanik und der Physik. Met. Z., Wien, 1904, 21, 1-7.

Börnstein, R., Die Temperaturfläche. Ein Lehrmittel für Wetterkunde. Natur

u. Schule, Leipzig u. Berlin, 1903, 2, 51-53. ††.

Bonacina, L., The Varying Distribution of Atmospheric Pressure over the Surface of the Earth. Symons's Met. Mag., London, 1904, 39, 62-65.

Brunhes, Bernard et Jean, Les analogies des tourbillons atmosphériques et des

- tourbillons des cours d'eau et la question de la déviation des rivières vers la droite. A. de G., Paris, 1904, 13, 1-20.
- Charrol, Le bassin occidentale de la Méditerranée; étude de météorologie comparée. C.-R. du C. des S. savantes, Bordeaux, 1903, 218-223.

Curtis, Richard H., Water-vapour. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 193-209. ++.

- Dewar, James, Problems of the atmosphere. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 20-12. ++.
- Exner, Felix M., Einige Untersuchungen über Sonnenstrahlung. Met. Z., Wien, 1904, 21, 162-163.

- Exner, Felix M., Über eine Beziehung zwischen Luftdruckverteilung und Bewölkung.

 Met. Z., Wien, 1904, 21, 79 80. 18 pag. ††. 2 †. Wien, 1903, W. Gerold's
 Sohn in Komm. M. 0.70.
- Sohn in Komm. M. 0,70.

 —, Felix M., Zur Theorie der vertikalen Luftströmungen. S.-Ber. d. Math.-Nature. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1903, 112, Abt. IIa, 345—369. ††.
- Falb's, Rud., neuer Wetter-Kalender u. Verzeichnis der kritischen Tage f. 1904 Juli bis Dezbr. Fortgesetzt v. Otto Falb. 100 pag. Berlin, H. Steinitz. M. 1.
- Farman, Maurice, Variations rapides de la pression atmosphérique. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 367-369. ††.
- Geophysik. Die Lufthülle im allgemeinen. Lufttemperatur. Luftdruck. Wolken. Niederschläge und Verdunstung. Luftbewegung, Winde und Stürme. Optische Erscheinungen der Atmosphäre. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14, 340-362, 364-366. 2 *.
- Gorczynski, Ladislas, Sur la diminution de l'intensité du rayonnement solaire en 1902 et 1903. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 255-258.
- 138, 255-258.

 Gorczynski, Ladislas, The diminution of the intensity of solar radiation during the years 1902 and 1903 at Warsaw, Poland, Russia. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 111-113.
- Washington, 1904, 32, 111-113.
 Gorozyński, Lad., Über die Abnahme der Intensität der Sonnenstrahlung im Jahre 1902 und 1903. Met. Z., Wien, 1904, 21, 226.
- Gorodensky, M., Recherches concernant l'influence de la rotation diurne de la terre sur les perturbations atmosphériques. Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 113-120.
- -, M., Zur Frage über den Einfluss der Erdrotation auf die Störungen in der Atmosphäre. Mém. Ac. Imp. des Sc. de St. Pétersbourg, 1904, (8) 15, No. 9. III-94 pag. *. [In russischer Sprache.]
- Goutereau, Ch., Sur l'affaiblissement du rayonnement solaire en 1902-1903.

 Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 189-195.
- Hegyfoky, J., Die tägliche Drehung der Windrichtung. Das Wetter, Berlin, 1904, 21, 193-199, 224-232.
- J., Zur jährlichen und täglichen Periode der Wolkengeschwindigkeit. Met. Z., Wien, 1904, 21, 220-224.
 Hellmann, G., Neudrucke von Schriften und Karten über Meteorologie und Erd-
- Rellmann, G., Neudrucke von Schriften und Karten über Meteorologie und Erdmagnetismus. Herausgegeben von —. Nr. 15. Denkmäler mittelalterlicher Meteorologie (VII.—XV. Jahrhundert). Mit einer Einleitung und einem Anhang, enthaltend Ergänzungen und Berichtigungen zu früheren Nummern. 46-270-12 pag. Berlin, 1904, A. Asher & Co. M. 28. [-, Gustav], Bibliographie. Met. Z., Wien, 1904, 21, 47—48, 104, 152, 200, 247
- [-, Gustav], Bibliographie. Met. Z., Wien, 1904, 21, 47-48, 104, 152, 200, 24; -248, 296, 344, 392, 439-440, 488, 536.
- Hennig, R., Katalog bemerkenswerter Witterungsereignisse von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1800. Abh. K. Preuss. Met. I., Berlin, 1904, 2, No. 4. 93 pag. — Berlin, 1904, A. Asher & Co. M. 5.
- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie.

 A. Allgemeines. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 299-303.
- Hoffmann, J. F., Einige Ursachen und Folgen senkrechter Luftbewegungen. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 543-559.
- Homma, J., Beiträge zur Kenntnis der Temperaturverteilung in der Atmosphäre und ihrer Beziehung zur Witterung. Met. Z., Wien, 1904, 21, 453-458.
- Imperial Meteorology. Nature, London, 1904, 60, 536-537.
- International Oatalogue of Scientific Literature, Second Annual Issue. F. Meteorology, including Terrestrial Magnetism. VIII-296 pag. London, 1904.
- Jelinek's Psychrometer-Tafeln, erweitert u. vermehrt v. J. Hann, neu hrsg. u. m. Hygrometer-Tafeln versehen v. J. M. Pernter. 5. erweit. Aufl. XIII-108 pag. Leipzig, 1903, W. Engelmann. M. 5.
 4.
 Bibliotheta Geographica. 1904. 5

Keller, Konr., Die Atmosphäre e. elektro-pneumatischer Motor. 103 pag. 4 †.

Zürich, 1903, E. Rascher's Erben. M. 2.

-, Konrad, Das elektro-pneumatische Motorsystem der Atmospäre als ein Teil des allgemeinen Natur-Mechanismus. Zweite, umgearbeitete Auflage. 151 pag. 4 t. Zürich, 1904, Ed. Raschers Erben. Fr. 2,50.

Kimball, H. H., Recent papers bearing on meteorology. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 227-228, 275-276, 308-309, 369-370, 414-415,

Krebs, Wilhelm, Boraartige Fallwinde an Gebirgsseen. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 246-247, ††.

Krell, jun., Otto, Über Messung von dynamischem und statischem Druck bewegter Luft. IV-65 pag. München und Berlin, 1904, Oldenbourg. M. 2,50.

Kremser, V., Bericht über die zehnte Allgemeine Versammlung der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft zu Berlin am 7 .- 9. April 1904. Met. Z., Wien, 1904, 21, 297-316.

Krogh, August, The Abnormal CO - Percentage in the Air in Greenland and the General Relations between Atmospheric and Oceanic Carbonic Acid.

Grønland, Kjøbenhavn, 1904, 26, 407-434.

Lamprecht, Guido, Über den Einfluss des Mondes auf die Niederschläge. Met. Z.,

Wien, 1904, 21, 517-518.

Langley, S. P., On a Possible Variation of the Solar Radiation, and its probable Effect on Terrestrial Temperatures. The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 8, 78-91. 2 +. - The Astrophysical J., Chicago, 1904, 19, 305-321.

-, Samuel Pierpont, On the possible variation of the solar radiation and its probable effect on terrestrial temperature. 16 pag. ††. Chicago, 1904, University

of Chicago Press. pap. \$ 1.

- über eine mögliche Anderung [!] der Sonnenstrahlung und deren wahrscheinlicher Effekt auf die Temperatur der Erde. Met. Z., Wien, 1904, 21, 458-460. Lapparent, A. de, La Pluie et le Beau Temps. 23 pag. (Extrait du Correspondant.) Paris, 1904, impr. de Soye et fils.

Lenard, P., Über Regen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 249-262. ††.

Mac Dowall, Alex B., Mond und Luftdruck. Met. Z., Wien, 1904, 21, 80. ††. -, Alex. B., Mond und Wetter. Met. Z., Wien, 1904, 21, 81. † +.

-, Alex. B., Sunspots and Temperature. Nature, London, 1904, 69, 607-608. ++. -, Alex. B., Temperatur und Sonnenflecken. Met. Z., Wien, 1904, 21, 77-78,

198. ††. Marriott, William, Some account of the meteorological work of the late James Glaisher, F. R. S. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 1-28. ††. 2†. Merecki, Rom., Die Sonnentätigkeit und die unperiodischen Luftdruckänderungen.

Met. Z., Wien, 1904, 21, 11-18. -, R., Nieokresowa zmienność temperatury powietrza. [Die unperiodischen

Schwankungen der Lusttemperatur. Kosmos, Lucou, 1903, 28, 489-502. -, R., Wpływ zmiennej działalności słonca na nieokresowe rucluj atmosfery ziemskiej. [Sur l'influence de l'action variable du soleil sur les mouvements apériodiques de l'atmosphère terrestre.] Prace matematyczno-fizyczne, Warszawa, 1903, 14, 219-246.

Meteorological Literature. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 99-

104, 185-192, 268-272, 352-356.

Möller, M., Zur täglichen Drehung des Windes und über Trägheitsperioden. Met. Z., Wien, 1904, 21, 28-30.

Moreux, Th., La constante solaire. Le Cosmos, Paris, 1904, N. Sér. 50, 131-132. Mosso, A., La diminuita tensione dell'ossigeno non basta per ispiegare il sonno ed altri fenomeni che produconsi nelle forti depressioni barometriche. Atti R. : Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma, 1904, (5) 13, 1. Semestre, 680-687.

Nash, William Carpenter, Sun-spots and hot sommers. The Observatory, London,

· 1904, 27, 319-320.

- Nobbe, v., Inwieweit beeinflussen Mond und Sonne das Wetter? V. Ges. D. Naturjorscher u. Arzte. 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 148-150.
- Pabst, Wilh., Grundzüge der allgemeinen Witterungskunde. 94 pag. ††. (Herm. Hillger's illustrierte Volksbücher. Eine Sammlg. v. gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten. Nr. 6.) Berlin, (1904), H. Hillger. M. 0,30. 12.
- Pernter, J. M., Besondere Gattungen gefürchteter Winde bei uns und anderwärts. Schriften d. Ver. z. Verbreitung nat. Kenntnisse in Wien, 1904, 44, 449-476. - 27 pag. (Vorträge des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 44. Jahrg. 14. Heft.) Wien, 1904, (W. Braumüller). M. 0.60.
- Phillips, W. F. R., Recent papers bearing on meteorology. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 9-10, 65-66, 126-127, 174-175.
- Plumandon, J.-R., La sécheresse de l'air. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 90-92. ++.
- Rapport du comité météorologique international. Réunion de Southport (1903). 100 pag. ††. (Bureau central météorologique de France.) Paris, 1904, Gauthier Villars.
- Rosenthal, Elmar, Zur meteorologischen Bedeutung des Vulkanismus. Met. Z., Wien, 1904, 21, 55[5]-559.
- Rotch, A. Lawrence, Present problems of Meteorology. Science, New York, 1904, N. Ser. 20, 872-878.
- Rudzki, Note sur un théorème de la statique de l'atmosphère. B. Astron., 1904, 21, 92-96.
- Russell, F. A. Rollo, The principal causes of rain. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 287-290.
- Sassenfeld, Maximilian, Zur Kenntnis der täglichen Periode der Temperatur in der untersten Luftschicht. Progr. 1904 d. k. kathol. Gymnas. zu Sigmaringen. 12 pag. Sigmaringen, 1904, M. Liehner.
- Schmidt, A., Die Wärmeleitung der Atmosphären. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 156-169.
- Schubert, J., Der jährliche Wärmeaustausch in der Atmosphäre und an der Erdoberfläche und die Stärke der Lust- und Dampsströmung in der Atmosphäre. Illustrierte Aeronautische M., Strassburg i. E., 1904, 8, 213-230. ++.
- -, Johannes, Der Wärmeaustausch im festen Erdboden, in Gewässern und in der Atmosphäre. II-30 pag. 9†. Berlin, 1904, J. Springer. Kart. M. 2. Shaw, W. N., Methods of Meteorological Investigation. Rep. 73. Meeting of the
- British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 541-549.
- über die Stellung der Meteorologie zu den Naturwissenschaften. Met. Z., Wien,
- 1904, 21, 18-22. Smoluohowski, Maryan, Ozjawiskach aerodynamicznych i potączonych zniemi zjawiskach cieplnych. [Sur les phénomènes aérodynamiques et les effets thermiques qui les accompagnent.] Rozprawy Ak. Umjej. Wydz. matem. przyrodniczego, Kraków, 1903, A 43, 71-109.
- Stentzel, Arthur, Über die sogenannte "Temperatur des Weltraumes". Met. Z., Wien, 1904, 21, 371-375.
- Supan, (A.), Die internationalen Luftsahrten im Jahre 1902. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 128.
- Sutton, J[ohn] R[ichard], Results of some experiments upon the rate of evaporation. T. South African Philos. S., Cape Town, 1903, 14, 43-65.
- -, J. R., Results of some further observations upon the Rate of Evaporation. Rep. South African Association 1904, 121-141.
- Teisserenc de Bort, L., Etudes sur les Dépressions Barométriques à Diverses Hauteurs. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 549-555. ††. 7*.
 Température et taches solaires. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 127
- -129. ††.

- Trabert, Wilh., Meteorologie. 2. verb. Aufl. 2. Abdr. 147 pag. ††. 7 †. (Sammlung Göschen. Neue Aufl. 54. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 0,80.
- (Valentin, Joseph), Meteorologie. Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 245-290.
- Vanderlinden, E., Étude complémentaire sur la marche des cirrus dans les zones de haute pression. Annuaire Mét. pour 1904, Bruxelles, 1904, 242-266.
- Vinoent, J., Notes bibliographiques sur les nuages (classification et nomenclature). Annuaire Mét. pour 1903, Bruxelles, 1903, 430-449.
- Voejkov, A. I., Aendert sich der Luftdruck auf dem Erdball? [Russisch.] Met. Vestnik, St. Petersburg, 1903, 249-251.
- —, A. I., Beziehungen zwischen den täglichen periodischen und nicht periodischen Temperaturschwankungen der Luft. [Russisch.] Met. Vestnik, St. Petersburg. 1901, 283-294, 317-331.
- 1903, 283-293, 317-331. -, A. I., Meteorologie. 556 pag. ††. 8 *. [Russisch.] St. Petersburg, 1903.
- Weber, Leonh., Wind u. Wetter. 5 Vorträge üb. die Grundlagen u. wichtigeren Ausgaben der Meteorologie. V-130 pag. ††. 3 †. (Aus Natur u. Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständl. Darstellgn. aus allen Gebieten des Wissens. 55. Bdchn.) Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1.25.
- Wegemann, Erweiterung des barischen Windgesetzes nebst Anwendungen. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 408-415.
- Wilson-Barker, D., The present position of ocean meteorology. [With bibliography 1886—1903.] Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 105—122. 17 *.
- Wundt, Walter, Barometrische Teildepressionen und ihre wellenförmige Aufeinanderfolge. 21 pag. Berlin, Philos. Diss. v. 13. Aug. 1904. Berlin, 1904. A. W. Schade.

b. Allgemeine Klimalehre.

- Cajander, A[imo] K[aarlo], Metsien vaikutus ilmastoon. [Der Einfluss der Wälder auf das Klima.] Luomon Ystävä, Helsingfors, 1904, 3, 49—52.
- Climates, The Evolution of —. G. J., London, 1904, 24, 574-575.
- -, The Evolution of -. By N. H. W. The American Geologist, Minneapolis, 1904, 33, 116-122.
- Geophysik. Klimatologie. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14, 366-368.
- Giles, G. M., Climate and Health in Hot Countries and the Outlines of Tropical Climatology. London, 1904, John Bale, Sons and Danielson Ltd. 7 s. 6 d.
- Hann, Julius, Handbook of climatology. pt. 1, General climatology; tr., with the author's permission, from the 2d rev. and enl. German ed.; with additional references and notes, by Rob. De Courcy Ward. 14-437 pag. ††. New York, 1903, Macmillan. cl., \$ 3 net.
- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. B. Allgemeine Klimatologie. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 303-334.
- Köppen, W., Zur Frage der Klassifikation der Klimate. Met. Vestnik, St. Petersburg, 1903, 12-17.
- Lendenfeld, R. von, Klima und Gletscher. Himmel u. Erde, Berlin, 1904, 16, 450-461.
- Rid, Hans, Klimalehre der alten Griechen nach den Geographica Strabos. 62 pag. Kaiserslautern, 1904, E. Crusius. M. 1.
- Street, Alfred F., Presidential Address on some questions in seaside climatology. Balneol. a. Clim. J., London, 1904, 8, 1-16.

- Talman, C. F., Recent contributions to climatology. Monthly Weather Rev., Wash-
- ington, 1904, 32, 368-369.

 Tyler, W. F., A Scheme for the Comparison of Climates. J. of Balneol. and Climatol., London, 1904, 8, 17-44.

c. Geographische Verbreitung meteorologischer Elemente.

- Bezdek, Josef, Die Verteilung des Niederschlags nach den geographischen Breiten. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 95-98.
- Bigelow, Frank H., Studies on the Circulation of the Atmospheres of the Sun and of the Earth. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 31, 509-521. ††. 3 *. - 44 pag. 8 †. Washington, 1904.
- Cholnoky, Eugen v., Die Verteilung des Niederschlags als Ursache eines wichtigen geophysischen Vorganges. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1903, 31, Abrégé,
- David, P., Inversion de température en altitude. Annuaire S. Met. de France, Paris, 1904, 52, 216-218.
- Dechevrens, M., Les variations de la température selon la verticale. Une seconde altitude limite. Annuaire S. Met. de France, Paris, 1904, 52, 67-74.
- Ehrhart, Sebald Bernhard, Die Verteilung der Temperatur und des Lustdruckes auf der Erdoberfläche im Polarjahre 1882/83 dargestellt durch die Isothermenund Isobaren-Karten der zwölf Monate und des Jahres September 1882 mit August 1883. 35 pag. Erlangen, Phil. Fak., Diss. v. 18. Dez. 1902. Stutt-gart, (1903), (Vereins-Druckerel). Ekholm, Nils, Wetterkarten der Lustdruckschwankungen. Met. Z., Wien, 1904,
- 21, 345-357. 4*.
- Greim, G., Über die allgemeine Zirkulation der Atmosphäre. G. Z., Leipzig, 1904,
- Hann, Julius, Über die Temperaturabnahme mit der Höhe bis zu 10 km nach den Ergebnissen der internationalen Ballonaufstiege. S.-Ber. d. Math.-Nat. Klasse d. K. Ak. d. W., Wien, 1904, 113, Abt. II a, 571-605. - 35 pag. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,70.
- Henze, H., Die Temperaturverhältnisse im April und Juni 1904 unter etwa 50° N. Br. Das Wetter, Berlin, 1904, 21, 131, 185.
- Herrmann, E., Zur Giltigkeit der Ferrelschen allgemeinen Zirkulation der Atmosphäre. Met. Z., Wien, 1904, 21, 412-413.
- Hildebrandsson, H., Neue Untersuchungen über die allgemeine Bewegung in der Erdatmosphäre. Gaea, Leipzig, 1903, 39, 397-406.

 -, H. H., Sur la circulation générale de l'Atmosphère.
- Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 562-565.
- -, H. Hildebrand, The international observations of clouds. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 317-343. 21 +. 2 *.
- Krebs, W., Über boraartige Fallwinde an Gebirgsseen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 377-378.
- Leitch, D. C., Duration and Area of Heavy Rainfalls. Rep. South African Association for the Advancement of Sc., 2. meet. held at Johannesburg 1904, 1904, 380-382.
- Lockyer, Norman and William J. S., The Behaviour of the Short-Period Atmospheric Pressure Variation over the Earth's Surface. P. R. S. of London,
- 1904, 73, 457-470. 2†. *.

 -, William J. S., A world-wide barometric see-saw. Nature, London, 1904, 70, 177-178. ††. *.

 Marchi, Luigi De, La circolazione atmosferica negli strati inferiori. Atti R. Acc.
- dei Lincei, Rendiconti, Roma, 1904, (5) 13, 1. Semestre, 619-626.
 - -, Luigi De, Sulla teoria matematica della circolazione atmosferica. Il N. Cimento, Pisa, 1904, (5) 8, 96-110.

Meinardus, W., Die Temperaturverhältnisse im November 1903-März 1904, Mai 1904, Juli-Oktober 1904 unter etwa 50° N. Br. Das Wetter, Berlin, 1904, 21, 19, 38, 68, 85, 107, 203, 236, 258, 283.

Mill, Hugh Robert, On the Unsymmetrical Distribution of Rainfall about the Path of a Barometric Depression. Symons's Met. Mag., London, 1904, 39, 161 —165. 7 *.

Moreno y Anda, M., El decrecimiento de la temperatura con la altitud. Mem. S. científica, "Antonio Alzate", Mexico, 1902, 17, 53-61.

Pernter, J. M., Besondere Gattungen gefürchteter Winde bei uns und anderwärts. Schriften d. Ver. z. Verbreitung naturw. Kenntnisse, Wien, 1904, 44, 449-476. - 27 pag. (Vorträge d. Ver. z. Verbreitung naturw. Kenntnisse in Wien. 44. Jahrg. 14. Heft.) Wien, 1904, (W. Braumüller). M. 0,60.
Plumandon, J.-R., La sécheresse de l'air. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21,

355-357.

Sebelin, John, Fordelingen af det fotokemisk virksomme lys på den nordlige halvkugle ved sommersolstitium. Arch. for Math. og Naturvidenskab, Kristiania, 1904, 26, No. 9. 13 pag. ++.

W. N., On the General Circulation of the Atmosphere in Middle and Higher Latitudes. P. R. S. of London, 1904, 74, 20-30. 4 *. - Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 264-267. 4*.

, W. N., The Mechanics of the Atmosphere. Nature, London, 1904, 70, 225 -227. 4 *.

-, Dr. W. N. - on the General Circulation of the Atmosphere. Symons's Met.

Mag., London, 1904, 39, 210-212.
Smirnov, D., Zur Frage über die Verteilung des Lustdruckes im Jahre 1902. [Russisch.] Ežemes. met. Biull. Glavn. Fiz. Obs., St. Petersburg, 1903, 11, 3, 1-2. *.

Temperature and Elevation, Relation between -. (Nach Teisserenc de Bort.) Nature, London, 1904, 69, 500.

Vert, Germano, Note sur les pluies stationnaires dans les régions tropicales. Rev. sc., Paris, 1904, (5) 2, 655-656.

Voejkov, A. I., Isohelien-Karten und Bearbeitung des dazu erforderlichen Materials. [Russisch.] Met. Vestnik, St. Petersburg, 1903, 209-210.

-, Aleksandr Ivanovič, Vergleich der Temperaturverhältnisse der hohen Breiten der südlichen und der nördlichen Halbkugel. [Russisch.] Met. Vöstnik, St. Petersburg, 1903, 205-207.

Witterung, Zusammenhang in der - am Ost- und Westrande des Nordatlantischen Ozeans. Von W. Kp. A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin, 1904, 32, 335. Woeikof, A., Remarks on Bigelow's studies on the circulation of the atmosphere. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 118.

-, A., Temperatur der untersten Luftschicht. Met. Z., Wien, 1904, 21, 49-50.

d. Klimaänderungen.

(Vergl. auch: Eiszeit.)

Achšarumov, N. D., Klima-Aenderungen (beständige und periodische) und die

Eiszeit-Perioden. 146 pag. Vollsk, 1903.

Bertrand, Jean, Le rythme des climats. La glaciation. — La panthermalité.

47 pag. *. (Extrait du "B. S. belge d'Astronomie", 1904, 9, Nos 5-6.) Bruxelles, 1904. Fr. 1,50.

Desséchement, Le phénomène de -- dans l'ancien monde. Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 25, 255-264.

Gostling, David, The Precession, Climatic and Declination Cycles, their Influence in the Formation of Polar Ice and the Existence of Nations. The Calcutta Rev., 1904, 118, 76-96.

- Oyen, P. A., Nogle bemaerkninger om klimatforandring. Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania 1904, No. 10. 10 pag.
- Skavlan, Aage, Temperaturforandringer i historisk Tid, fremkaldte ved Forandringer i Jordbanens Excentricitet. Oversigt over Videnskabs-Selskabets Møder i 1903, Christiania, 1904, 26-27.

e. Staubfälle.

- Ankert, Heinrich, Der Staubfall am 19. April 1903. M. d. Nordböhm. Excurs,-
- Klub, Böhmisch-Leipa, 1903, 26, 373-374.

 Chapman, F., and H. J. Grayson, On red rain", with special reference to its occurrence in Victoria. With a note on Melbourne dust. The Victorian Naturalist, Melbourne, 1903, 20, 17-32, 42. 2 +.
- Choffat, Paul, Pluie de poussière brune en Portugal (janvier 1902). Extrait d'une correspondance de -, avec une annexe par E. Van den Broeck. q pag.
- Bruxelles, 1902, Hayez. Fr. 0,50. Cohen, J. B., Sooty Rain. Nature, London, 1904, 70, 424. Fleet, John S., Note on the Microscopic Characters of the "Blood Rain" that fell over the South of England on February 22, 1903. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 73-91.
- Forel, F.-A., Poussières éoliennes. Eclogae Geol. Helvetiae, Lausanne, 1901-1902,
- 7, 350. Krebs, Wilhelm, Atmosphärische Staubfälle und verwandte Erscheinungen. Das Weltall, Berlin, 1904, 4, 341-342.
- Lorié, J[an], De stofregen van 22-23 Febr. 1903. De Natuur, Maandschrift, 1903, 23, 89-91, 122-125, 150-151.
- Meunier, Stanislas, Nouvelle pluie de poussière recemment observée à Palerme.
- B. de la S. géol. de France, Paris, 1904, (4) 4, 294-295.
 Mill, Hugh Robert, and R. G. K. Lempfort, The great dustfall of february 1903, and its origin. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 57-73. 18*.
- Schwarz, L., Schneefall mit Staub auf der Schneekoppe, Met. Z., Wien, 1904. 21, 340-341.
- Tavernari, Luigi, Di un pulviscolo meteorico, esame microscopico e saggi micro-
- chimici. Atti della S. dei naturalisti di Modena, 1901, (4) 3, 78-82. (Valentin, Joseph), Meteorologie. 2. Staubfälle und Staub in der Atmosphäre. Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 251-259.
- Wilbrand, Julius, Der grosse Staubfall am 22. Februar 1903. Beobachtungen zu Bielefeld. 18. J. Ber. d. hist. Ver. f. d. Grafschaft Ravensberg zu Bielefeld, 1904. 4 pag.

5. Oceanologie.

(Vergl. auch die einzelnen Meere.)

a. Allgemeines.

- Admiralty. List of Oceanic Depths and Serial Temperature Observations received at the Admiralty during the Year 1903, from H. M. Surveying Ships, Indian Marine Survey, and British Submarine Telegraph Companies. London. 2 s. 6 d.
- Fedderson, A., Havet, dets Opdagelse og Erobring. 312 pag. 4 †. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 11.
- Geophysik. Das Meer. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14, 271-279. Girard, F. C., Du rôle des océans dans les actions de l'équilibre terrestre. Le Cosmos, Paris, 1904, N. Sér. 50, 20-22, *.

Henking, Die Organisation und die Aufgaben der Internationalen Meeresforschung.

M. D. Seefischerei-Ver., Berlin, 1904, 20, 105-112. ††.
International Oceanography. By H. N. D. Nature, London, 1904, 70, 139. Koert, W., Meeresstudien und ihre Bedeutung für den Geologen. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 481-488. ††.

Krebs, Wilh., Einige Beziehungen des Meeres zum Vulkanismus. Drei Beiträge m. 17 Textabbildgn. u. 1 Übersichtskarte. [Aus: "Globus".] 17 pag. Berlin, 1904, C. A. Schwetschke & Sohn in Komm. M. 3.

Krümmel, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Allgemeines. Instrumente. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 219-229.

Macallum, A. B., The Palaeochemistry of the Ocean in Relation to Animal and

Vegetable Protoplasm. T. Canadian I., Toronto, 1904, 7, 535-562.

Maranelli, Carlo, Il quinto Congresso geografico italiano e lo studio del mare.

Riv. Marittima, Città di Castello, 1904, 37, III. Trim., 161-170.

Monaco, Prince Albert de, Les Progrès de l'Océanographie. B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco, 1904, No. 6. 13 pag. — Rev. sc., Paris, 1904, (5) 1, 161-166.

Tabellarische Reiseberichte nach den meteorologischen Schiffstagebüchern. Hrsg. v. der Deutschen Seewarte. 1. Bd. Eingänge d. J. 1903. VIII-184 pag. Berlin, 1904, F. S. Mittler & Sohn. M. 3.

Thoulet, J., Les lois physiques de l'Océan et leurs relations avec les êtres qui l'habitent. B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco, 1904, No. 9. 16 pag. — Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 376-378, 391-392. — Rev. sc., Paris, 1904, (5) 1, 449-455. — B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy, 1904, 25, 136-153.

-, J., L'océan, ses lois et ses problèmes. VIII-397 pag. 12 †. Paris, 1904,

Hachette.

b. Chemie und Physik des Meerwassers.

Boyer, F., Note sur les raz de marées. Le Cosmos, Paris, 1904. N. Sér. 50, 693-695.

Cornish, Vaughan, On the Dimensions of Deep-sea Waves, and their Relation to Meteorological and Geographical Conditions. G. J., London, 1904, 23, 623 -645. +t. +. - Nature, London, 1904, 70, 211-212.

Davison, Charles, Über Erdbebenfluthwellen, Erdbebenwarte, Laibach, 1902-04. 3, 97-98.

Ekman, V. Walfrid, Über Totwasser. A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin, 1904, 32, 562-574. 2 +. Flaschenposten. A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin, 1904, 32, 182-185,

431-433. Forch, C., Der osmotische Druck im Meerwasser. A. d. Hydrogr. u. Maritimen

Met., Berlin, 1904, 32, 335-336. -, C., Eine Bemerkung zur Geschwindigkeit der Tiesseeströmungen. A. d. Hydrogr.

u. Maritimen Met., Berlin, 1904, 32, 172-173. -, C., Über die Berechnung von Meeresströmungen. A. d. Hydrogr. u. Maritimen

Met., Berlin, 1904, 32, 433-435. Fowler, Thomas Walker, Notes on Ocean Currents. Victorian G. J., 1902, 20,

64 -- 70.

Haaok, R., Zu der Abhandlung "Totwasser". A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin, 1904, 32, 128.

Hahn, Totwasser. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 173-174. Hansen, H. J., Experimental Determinations of the Relation between the Freezing Point of Sea-Water and its Specific Gravity at o° C. M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København, 1904, Ser. Hydrografi, 1, No. 2. 10 pag. +t.

- Harris, R. A., On the feasibility of measuring tides and currents at sea. Science, New York, 1904, N. Ser. 19, 704-707.
- Helmholtz, H. v., Hydrodynamische Untersuchungen, I. Wasserwogen, Aus dem Nachlass zusammengestellt von W. Wien, S.-Ber. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin, 1904, 716-722. ††. - 21 pag. Berlin, 1904, G. Reimer in Komm. M. 1.
- Kelvin, On Deep-water Two-dimensional Waves produced by any given Initiating Disturbance. P. R. S. Edinburgh, 1904, Febr. 1. - Philos. Mag., London, 1904, (6) 7, 409-420.
- Knudsen, Martin, Berichte über die Konstantenbestimmungen zur Ausstellung der hydrographischen Tabellen von Carl Forch, - und S. P. L. Serensen. Gesammelt von -. K. Danske Vidensk. S. Skrifter, Naturvidensk. og Math. Afd., København, 1902, (6) 12, No. 1. 151 pag. ++. - København, 1902, Høst. Kr. 4,75.
- -, Martin, ot Tabelle. Anhang zu den 1901 herausgegebenen hydrographischen Tabellen. Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague, 1904, No. 11. 23 pag. Kr. 0,75.
- Krebs, Wilhelm, Beziehungen des Vulkanismus zu Temperatur- und Strömungs-
- verhältnissen des Meeres. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 387-388.

 Krogh, August, On the Tension of Carbonic Acid in Natural Waters and especially in the Sea. M. om Grønland, Kjøbenhavn, 1904, 26, 331-405.
- -, August, Tension de l'acide carbonique dans la mer et influence réciproque de l'acide carbonique de la mer et de celui de l'atmosphère. C.-R. hebdomadaires
- des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 896-898.

 -, August, The Abnormal CO₂-Percentage in the Air in Greenland and the General Relations between Atmospheric and Oceanic Carbonic Acid. M. om Grenland, Kjøbenhavn, 1904, 26, 407-434.
- Laloy, L., Salinité et température des eaux de mer. La Nature, Paris, 1904, 32, II. 314-315.
- Meyer, H., Totwasser. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 20-28. - Gaea, Leipzig, 1904, 40, 275-287.
- Nansen, Fridtjof, und H. Meyer, Was ist Totwasser? A. d. Hydrogr. u. Marit.
- Met., Berlin, 1904, 32, 309-312.

 Nyst. Frédéric, Des courants océaniques. Annuaire de l'Ass. des Ingénieurs sortis de l'École de Liège, Liège, 1903, (5) 16, 571-585.
- Pettersson, Otto, On the Influence of Ice-Melting upon Oceanic Circulation. G. J., London, 1904, 24, 285-333. ††. 9*.

 -, O., The Influence of Ice-melting upon Oceanic Circulation. Rep. 73. Meeting
- of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 713-714.
- Raben, E., Über quantitative Bestimmung von Stickstoffverbindungen im Meerwasser, nebst einem Anhang über die quantitative Bestimmung der im Meerwasser gelösten Kieselsäure. Dazu 2 Karten und 3 Textfiguren. (Aus dem Laboratorium für Internationale Meeresforschung in Kiel, Biologische Abteilung No. 1.) Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, Abteilung Kiel, Kiel, 1904, Neue Folge, 8, 83-101.
- Richthofen, [Ferd. Freih.] v., Über den Ursprung des Meerwassers. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 913-914.
- Ringer, W[ilhelm] E[duard], Experimenteel onderzoek over de veranderingen in samenstelling van zeewater bij het bevriezen. Jb. van het Rijksinstituut voor het onderzoek der zee 1903, Helder, 1904, 43-51.
- Ruppin, Ernst, Zweiter Beitrag zur Bestimmung und Verwertung des Gasgehaltes des Meerwassers. (Aus dem Laboratorium für internationale Meeresforschung in Kiel. Hydrographische Abteilung. Nr. 2.) Wissenschaftliche Meeresunter-suchungen, Abt. Kiel, Kiel, 1904, Neue Folge 8, 127-134. †.

Sabrou, L.-G., Rapport sur la Réunion des Assistants hydrographes à Copenhague et sur les méthodes d'analyse en usage dans les laboratoires du Conseil international permanent pour l'exploration de la Mer. B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco, 1904, No. 22. 51 pag. ††.

Sandström, J. W., An Experiment of the Melting of Ice in Salt Water. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London,

1904, 715-716.

-, I. W., Einfluss des Windes auf die Dichte und die Bewegung des Meerwassers. Conseil permanent internat, pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague, 1904, No. 18. 6 pag.

Schubert, Johannes, Der Wärmeaustausch im festen Erdboden, in Gewässern und in der Atmosphäre. II-30 pag. 9 t. Berlin, 1904, J. Springer. Kart. M. 2. Stenius, Sigurd, Der osmotische Druck im Meerwasser. (Mitteilung aus dem Laboratorium der Finnischen hydrographisch-biologischen Kommission.) Öfter-

sigt af Finska Vetenskaps-S, Förhandl., Helsingfors, 1904, 48, No. 6. 16 pag. —, Sigurd, Graphische Berechnung von σ_t aus t und σ_o. Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague, 1924,

No. 16. 1 pag.

Thoulet, Mesure des courants marins au moyen de l'analyse physique et chimique d'échantillons d'eaux récoltés en séries. B. du Musée océanographique de Monaco,

Monaco, 1904, No. 12. 8 pag. ††.

-, Méthode physique et chimique de reconnaissance et de mesure des courants sous-marins profonds. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 527-529. ††.

c. Gezeiten.

Almagià, Roberto, La dottrina della marea nell'antichità classica. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 13-23.

Archenhold, F. S., Apparat zur Erklärung von Ebbe und Flut. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 353-357. ††.

Baum, Zur Theorie von Ebbe und Flut. Natur und Offenbarung, Münster i. W.,

1904, 50, 240-241. Chiavassa, Flaminio, Contributo alla teoria elementare delle maree terrestri.

12 pag. ††. Benevento, 1904, ditta tip. L. De Martini e figlio. Claudy, C. H., The Tide Predicting Machine. The American Inventor, New York,

1904, 12, 265-266.

Darwin, George Howard, A tengerjárás és rokontűnemények naprenaszerűnkben. [Die Gezeiten und verwandte Erscheinungen im Sonnensystem.] Autor. ungar. Ausgabe nach d. zweiten engl. Ausl. von R. v. Kövesligethy. Herausgeg. v. ungar. Naturwiss. Verein. XV-308 pag. ††. Budapest, 1904.

Einheitliche Bezeichnungen, Zusammenstellung — für die Vertikal-Ausmessungen der Gezeiten. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 449-451.

Harris, Rollin A., Manual of Tides. - Part IVB. Cotidal Lines for the World. Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . . 1903-1904, Washington, 1904, Appendix 5, 313-400. ++. 37 *.

Hatt, P., Explication élémentaire des marées. Deuxième partie. Annuaire pour l'an 1905, publié par le bureau des longitudes, Paris, A. 1-A. 75. ++.

Honda, Kotaro, Y[oshi] Yoshida, and T[orahiko] Terada, On the secondary undulations of oceanic tides, Tokyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō, 1904, 2, 222-232.

Mensing, Adolf, Die Erforschung von Ebbe und Flut auf hohem Meere. V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte, 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 135-139.

Müller, Aloys, Nochmals zur Theorie von Ebbe und Flut. Natur und Offenbarung, Münster i. W., 1904, 50, 357-362.

- Phaff, J[ohn] M[arie], Benadering van getijconstanten. Marineblad, den Helder,
- 1904, 19, 23-43.
- Philipot, Th., A philosophical essay, treating of the most probable cause of that grand mystery of nature, the flux and reflux: Or, flowing and ebbing of the sea. London 1763. IV-14 pag. (Facsimile-Edition. Ed. W. Junk. Nr. 7.) Berlin, 1904, W. Junk. M. 5.
- Terada, T., A Tide Rectifier, or An Instrument for eliminating the tidal components from Tide-gauge Diagrams. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tökyö, 1904, 18, 117—120. 2 †.
- Wegemann, Einfluss des Windes und Luftdrucks auf die Gezeiten. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 204-208.
- Zöppritz, Aug., Gedanken üb. Flut u. Ebbe. Widerlegung der herrsch. Ansichten üb. deren Entstehg., u. Vergleich m. ähnl. in Wassermassen austret. Erscheingn. IV-61 pag. Dresden, 1904, H. Schultze. M. I.

d. Tiefseeforschung.

- Carte bathymétrique générale de l'Océan. B. du Musle oclanographique de Monaco, Monaco, 1904, No. 21, 1-23. *.
- Krebs, Wilhelm, Beziehungen des Meeres zum Vulkanismus. V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte, 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 143-145.
- Manley Bendall et Charles Bénard, Les Cartes litho-biologiques du fond de la mer. 7 pag. Paris, 1903, Impr. nationale.
- Reed, T. S., Ocean Depths: Their Contents and Surroundings. The Ocean: Its Denizens, Submarine Rivers, and Mountains. P. R. G. S. Australasia, South Australian Br. 1904, 7, 1-29. ††.
 Steoner, Charakteristik der Tielsee. Ber. nat. Ges. Chemnitz, 1904, 15, XXI-XXIV.
- Stecher, Charakteristik der Tiefsee. Ber. nat. Ges. Chemnitz, 1904, 15, XXI—XXIV. Supan, A., Terminologie des principales formes du relief sous-marin. B. du Musée océanographique de Monaco, 1904, No. 21, 24-27.
- Thoulet, J., et Chr. Sauerwein, Sur la Carte générale bathymétrique des océans. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 109—110.

 B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco, 1904, No. 4. 3 pag.

6. Gebirgskunde.

(Vergl. auch: Geophysik, Allgemeines.)

a. Allgemeines.

- Alpine Majestäten u. ihr Gesolge. Die Gebirgswelt der Erde in Bildern. 4. (Schluss-) Band. 292 Ansichten aus der Gebirgswelt m. einleitendem Text v. Walth. Bauer, nebst i Gliederungskarte der Alpen von A. Rothpletz. Hest 1-12. 116 Blatt mit VIII-14 pag. Text. 44,5 × 30,5 cm. München, 1904, Vereinigte Kunstanstalten. 4 Lig. M. 1. Vollst. geb. M. 18.
- Bernardi, Fr., Ueber den Gebirgsdruck in verschiedenen Tiesen und seine Folgen . . . Z. d. oberschles. berg- u. hüttenmänn. Ver., Kattowitz, 1901, 40, 1-3.
- Boule, Marcellin, Conférences de géologie. Classes de seconde A, B, C, D. 224 pag. avec fig. (Cours élémentaire d'histoire naturelle.) Paris, 1904, libr. Masson et Ce. Fr. 2,50.
 —, Marcellin, Notions de géologie. Classes de cinquième B et de quatrième A.
- —, Marcellin, Notions de géologie. Classes de cinquième B et de quatrième A. 123 pag. avec fig. (Cours élémentaire d'histoire naturelle, par MM. Boule, E. L. Bouvier, H. Lecomte.) Paris, 1904, libr. Masson et Ce.

Broeck, E. Van den, Le referendum sur le mode de publication de la Bibliographia geologica. Note critique. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, 454-469.

Caustier, E., Conférences de géologie, à l'usage des élèves de seconde A, B, C et D. 3e édition. 228 pag. avec 219 fig. (Relié toile, Fr. 1,75.) Paris, 1904, libr. Vuibert et Nony. Chamberlin, T. C., Fundamental problems of geology. Carnegie I. of Washington,

Year Book, Washington, 1904, No. 2, 261-270.

-, Thomas C., and Rollin D. Salisbury, Geology. In 2 vols. Vol. I. Geologic processes and their results. 19-654 pag. ††. 24 Plates and Maps. (American science ser., advanced course.) New York, 1904, Henry Holt & Co. cl., \$ 4 net.

Colomb, G., et C. Houlbert, Géologie. Etude des époques géologiques, précédée de la Revision des phénomènes actuels. 312 pag. avec fig. (Cours de sciences naturelles, rédigé conformément aux nouveaux programmes (seconde, A, B, C, D).)

Paris, 1903, libr. Colin. Fr. 2,50.

Earth Structure. By A. T. F. Nature, London, 1904, 69, 488.

Elliot, W. Scott-, The lost Lemuria; with two maps showing distribution of land areas at different periods. 44 pag. New York, 1904, John Lane. cl., \$ 1 net.

Fairchild, Herman Le Roy, Geology under the new hypothesis of earth-origin. The Am. Geologist, Minneapolis, 1904, 33, 94-116.

-, Herman Le Roy, Geology under the planetesimal hypothesis of earth-origin.

B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 243-266. —, Herman Le Roy, Proceedings of the sixteenth annual meeting, held at Saint Louis, Missouri, december 30 and 31, 1903, and January 1, 1904, including proceedings of the fifth annual meeting of the Cordilleran section, held at San Francisco, january 1 and 2, 1904. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15,

523-636. 8 +. Fisher, O., On the Cause of Compression of the Earth's Crust. The Geol. Mag.,

London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 495.

Fox, Charles J. J., Earth Structure. Nature, London, 1904, 69, 438.

Fraas, Eberh., Geologie, in kurzem Auszug f. Schulen u. zur Selbstbelehrg. zusammengestellt. 122 pag. Mit 16 Abbildgn. u. 4 Taf. m. 51 Fig. 3., verb. Aufl. 2. Abdr. (Sammlung Göschen, Neue Aufl. 13. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.

Freshfield, Douglas W., On Mountains and Mankind. G. J., London, 1904, 24, 443-460. - The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 505-524. - Pop.

Sc. Monthly, New York, 1904, 65, 543-548.

(-, Douglas W.), Une étude sur les montagnes. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 409-413.

-, Douglas W., The British Association at Cambridge. Section E. Geography.

Opening Address. On Mountains and Mankind. Nature, London, 1904, 70, 427-434, 455. Friedberg, Wilhelm, Powietrze jako czynnik geologiczny. [Die Luft als geologi-

sches Agens.] 67 pag. Biblioteka samokształcenia, Warszawa, 1904.

Wilhelm, Woda jako czynnik geologiczny. [Das Wasser als geologisches Agens.] Spraw. c. k. gimnazyum, Rzeszów, 1902, 3-63.

Gelkie, Archibald, Geology. Ed. de luxe. 5-387 pag. ††. (New science library, Vol. 11.) New York, 1904, J. A. Hill & Co. cl., subs.

-, Archibald, Continental Elevation and Subsidence. The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, LXXX-CIV.

Geological Literature added to the Geological Society's Library during the Year ended December 31st, 1903. Compiled by the Assistant-Librarian and edited by the Assistant-Secretary. 185 pag. London, 1904, Geological Society. 2 s.

Geological Notes. Nature, London, 1904, 70, 333-334, 593-595; 71, 161-162. Geological Photographs. Nature, London, 1904, 69, 439-440. ††.

- Géologie, par F. G. M. Etude des phénomènes actuels. Premier cycle. 93 pag. avec fig. (Cours de sciences physiques et naturelles.) Paris, [sans millésime], libr. Ve Poussielgue. 16.
- Geophysik. Oberflächengestaltung. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14, 164-182.
- Gilbert, Grove Karl, Regulation of nomenclature in the work of the U. S. Geological Survey. The American Geologist, Minneapolis, 1904, 33, March, 118-142.
- Grand-Carteret, John, La Montagne à travers les âges; Rôle joué par elle; Façon dont elle a été vue. T. 2: la Montagne d'aujourd'hui. 501 pag. avec 350 illustrations d'après les documents anciens et modernes. Tiré à 2400 exemplaires, numérotés. Grenoble, 1904, libr. Dumas. 4.
- Grottewitz, Curt, Die Entstehung der Meeresbecken. Die Gegenwart, Berlin, 1904, 86, 261-263.
- Haug, Ém., La chaire de géologie à la Sorbonne. Rev. gén. des Sc. pures et appliquées, Paris, 1904, 15, 842-850.
- Hazon, Allen, On Sedimentation. T. American S. of Civil Engineers, New York, 1904, 53, 45-88.
- Herdman, W. A., The Geological Succession and the Origin of Man. P. Liver-pool Geol. S., 1901, 9, 1-25.
- pool Geol. S., 1901, 9, 1-25. Hise, Charles Richard van, A treatise of metamorphism. Monographs of the United
- States Geological Survey, Washington, 1904, 47. 1286 pag. 13 †.

 -, Charles R. Van, The Problems of Geology. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12 c80-616.
- 12, 589-616.

 Hoff, I. H. van 't, Zur Bildung der natürlichen Salzlager. V. intern. C. f. angewandte Chemie Berlin 1903, Bericht, Berlin, 1904, 1, 99-107. ††.
- International Catalogue of Scientific Literature. Second Annual Issue. H. Geology. VIII-256 pag. London, 1904, Harrison & Sons. 16 s. 6 d.
- Joly, J., Some Experiments on Denudation by Solution in Fresh and Salt Water. P. of the R. Irish Ac., Dublin, 1902/04, 24, Sect. A, 21-32. †.
- Kramsztyk, Stanisław, Okres dyluwialny w dziejach ziemi [Das Diluvium in der Erdgeschichte]. Biblioteka warszawska, Warszawa, 1904 (II), 255, 257-279.
- Lallemand, Ch., Relation des volcans et tremblements de terre avec la figure du globe. Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 157-168. ††. *.
- Lancry, De la durée des phénomènes géologiques. Mém. S. pour l'encouragement des Se. . . . , Dunkerque, 1900, 34, 331-343.
- Lapparent, A. de, Soulevement et affaissement. Rev. des questions sc., Louvain, 1898. 33 pag. ††.
- Levat, David, La géologie, la prospection et l'exploitation des mines d'or et des placers. B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Mém., 141 -159. ††. †. *.
- Lewin, Joseph, Bible Records of the Earth's Changes. 79 pag. Douglas (Isle of Man), 1902.
- Lohest, M., et P. Fourmarier, L'évolution géographique des régions calcaires.

 Ann. S. géologique de Belgique, Liège, 1903/04, 31, Mém., 3-30. ††. * 1:2000.
- Mackle, William, A Theory of the Origin of Continents and Ocean Basins. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 668-669.
- Margerie, Emm. de, Un essai de bibliographie géologique. 16 pag. Besançon, 1903, impr. Jacquin.
- Meunier, Stanislas, La photographie géologique en cerf-volant. La Nature, Paris, 1904. 32. II. 205-207. ††.
- 1904, 32, II, 295-297. ††.
 Milne, J., Earth Structure. (Nach T. Mellard Reade.) Nature, London, 1904, 69, 251-252. ††.

Mourlon, M., Bibliographia geologica. Avancement de l'oeuvre et referendum au sujet du mode de publication. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol.,

Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 452-454.

-, Michel, Bibliographia geologica. Répertoire des travaux concernant les sciences géologiques, dressé d'après la classification décimale. Avec la collaboration de G. Simoens. Série A, tome VII, se rapportant aux publications antérieures à 1896. 392 pag. - Série B, tome VI, se rapportant aux travaux parus depuis le rer janvier 1896. II-398 pag. Bruxelles, 1903, Hayez. à Fr. 8.

-, Michel, Compte rendu sommaire de la IXe session du Congrès Géologique Internationale qui s'est tenue à Vienne, en août 1903. B. S. Belge de Géol., de l'aléontol. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 636-643.

-, Michel, La géologie au Congrès International d'Hygiène, etc. tenu à Ostende, en septembre 1901. B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 596-601.

Nivoit, E., Eléments de géologie. 372 pag. avec fig. Paris, [sans millésime], libr. Bernard.

Ochsenius, C., Hebungen und Verhinderung des Versalzens abslussloser Becken. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Brieft. M., 35-40.

Oebbeke, K onrad], Die Stellung der Mineralogie und Geologie an den technischen Hochschulen. Festrede. Bauingenieur-Ztg., Berlin, 1902, 2, 407-410; 1903, 3, 2-4.

Oyen, P. A., Versuch einer glacial-geologischen Systematik. Forhandlinger i Viden-

skabs-Selskabet i Christiania 1904, No. 7. 20 pag.

Prinz, W., La genèse et la structure de l'écorce solide du globe d'après Stübel. Exposé suivi de quelques remarques à propos des vues du docteur A. Stübel et des conséquences géologiques de sa thèse, par E. Van den Broeck. 14 pag. ††. Bruxelles, 1903, Hayez. Fr. 0,75. W., L'échelle réduite des expériences géologiques permet-elle leur application

aux phénomènes de la nature. Rev. de l'Université de Bruxelles, 1897, 2.

47 pag. ††. †.

Reade, T. Mellard, The evolution of earth structure; with a theory of geomorphic changes. 15-342 pag. 71 t. New York, 1903, Longmans, Green & Co. cl., \$ 7 net.

Reinisch, Rhold, Petrographisches Praktikum. 2. Tl.: Gesteine. VII-180 pag. ++. Berlin, 1904, Gebr. Borntraeger. Geb. in Leinw. M. 5,20.

Retrospect, A - of Geology in the last Forty Years. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 1-6.

Reusch, Hans, Laeren om stenene og jordklodens bygning kort fremstillet, 5. udg.

80 pag. Kristiania, 1904, I komm. hos T. O. Brogger. Roger, Otto, Der Wechsel von Festland und Meer im Laufe der Erdgeschichte. Vortrag . . . Ber. nat. Ver. f. Schwaben u. Neuburg (a. V.) in Augsburg, 1894,

31, 249-276. Russell, Israel C., Physiographic Problems of To day. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 524-550.

Rutot, A., Essai d'évaluation de la durée des temps quaternaires, 11 pag. Bruxelles,

1904, Hayez. Fr. 0,60.

Salemi-Pace, Giovanni, Über die Drucksestigkeit der Gesteine unter dem Einflusse elastischer Substanzen zwischen den Druckflächen. (Deutsch u. französisch.) [Aus: "Baumaterialienkunde."] 28 pag. Stuttgart, 1902, (Stähle & Friedel). M. 4.

Scharizer, Rud., Lehrbuch der Mineralogie u. Geologie f. die oberen Klassen der Gymnasien. 5. durchgeseh. Aufl. VI-116 pag. ††. Wien, 1904, F. Tempsky.

Geb. M. 1,90.

Schmid, Bastian, Lehrbuch der Mineralogie u. Geologie, f. höhere Lehranstalten bearb. II. Tl.: Geologie u. Paläontologie. Mit zahlreichen farb. u. schwarzen Abbildgn. u. e. (farb.) geolog. Übersichtskarte. VI-76-III pag. Esslingen, (1904), J. F. Schreiber. Geb. in Leinw. M. 2.

Schmidt, Carl, Geologische Reiseskizzen u. Universalhypothesen. Akademischer Vortrag. 47 pag. 2†. Basel, 1904, B. Schwabe. Fr. 1,20. Schwarz, Ernest H.-L., An Unrecognised Agent in the Deformation of Rocks.

T. South African Philosophical S., Cape Town, 1904, 14, 385-402. 3 +.

Sciepert, Paul, Grundzüge der Geologie. Mit 40 Illustr. 96 pag. (Hillger's illustrierte Volksbücher. Eine Sammlg. v. gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten. 11. Bdchn.) Berlin, (1904), H. Hillger. M. 0,30. Skrzyńska, Kazimiera, Ziemia pod względem gieologicznym. [Geologie der Erde.]

152 pag. ††. Warszawa, 1903.

Steuer, A[lexander], Die Erbauer der Kreidelager am Meeresgrunde. Natur u. Kultur, München, 1903, 1, 77-81.

Stoppani, Ant., Corso di geologia. Terza edizione per cura di Alessandro Malladra. Vol. III, fasc. 11 (ultimo). ††. Milano, 1904, tip. lit. Rebeschini di Turati e C.

Suess. Eduard, Farewell Lecture by Professor - on Resigning his Professorship. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 264-275.

-, Eduard, The Face of the Earth. Transl. by H. B. C. Sollas. Vol. I. XII-604 pag. ++. Plates, Maps. Oxford, 1904, (Clarendon Press). 25 s. net.

Szajnocha, Władisław, Powietne jako czynnik geologiczny. [Die Luft als geologisches Agens.] Odczyty o powietrzu, Warszawa-Kraków, 1901, 106-115. Taylor, J. E., Geological Studies. (Nature Library.) 320 pag. London, Gibbings.

3 s. 6 d. Tolmatschew, I., Der Neunte Internationale Geologenkongress in Wien im Jahre

1903. Z. d. Ministeriums f. Volksaufklärung, 1904, No. 8, IV, 29-43. [Russisch.] Treubert, Frz., Die Sonne als Ursache der hohen Temperatur in den Tiefen der Erde, der Aufrichtung der Gebirge u. der vulkanischen Erscheinungen. Eine

geophysikal. u. geolog. Skizze. 63 pag. München, 1904, M. Kellerer. M. 1,80. Wahnschaffe, F[elix], Die Bodenverhältnisse der Provinz Posen und die geologisch-agronomische Kartierung. Vortrag. Landwirthsch. Centralbl. f. d. Pro-

winz Posen, Posen, 1901, 314-316.

Wajner-Wajnerowský, J. F., v. Kralic's Ablagerung u. Verbreitung der Steinbezw. Kalisalze sowie ihre Verwendung. 2. verm. Aufl. Mit mehreren Abbildgn. u. Ansichten sowie e. Anh. üb. die geschichtl. Entwickelg, der durch die Aufschliessg. der Kalisalzlager entstandenen Kali-Industrie, nebst photograph. Ansichten einiger Kalidungungsversuchs-Ergebnisse. 84 pag. 1903. Linz, Oberösterr. Buchdruckerei u. Verlagsgesellschaft. M. 2,50. Watts. W. W., Geological Maps. The G. Teacher, London, 1904, 2, 166-168.

-, W. W., Section C. Geology. Opening Address by the President. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903,

London, 1904, 641-654.

Zirkel, Ferdinand, Über die gegenseitigen Beziehungen zwischen der Petrographie und angrenzenden Wissenschaften. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 485-500.

b. Oberflächenformen.

Chelius, [Carl], Die Abhängigkeit der Oberflächenformen von Dislokationen. [In: Taschenbuch f. d. Stein- u. Cement-Industrie, herausg. v. A. Eisentraeger. Jahrg. 3, Berlin, 1904, 153-155.]

Cornish, Yaughan, Terrestrial Surface Waves. Report of the Committee, consisting of ... Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc.

Southport 1903, London, 1904, 312-315. †.

Costa, A. A. d'Oliveira Machado, Ensaios de Paleogeografia. Evolução geographica das Fórmas actuales. 152 pag. 4*. Lisboa, 1904, Typ. da Cooperativa Militar. Easton, C., Maan-oppervlak en aard-oppervlak. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 722-728.

Friederichsen, Max, Peneplain-Bildungen im zentralen Tien-schan? Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 272-273.

Geophysik. Quellen und Höhlen. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14, 279-292.

Gilbert, G. K., Domes and dome structure of the High Sierra. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 29-36. 4 t.

Herbertson, A. J., Studies of Large-Scale Maps. The G. Teacher, London, 1904, 2, 245-251.

Hunt, A. R., The Descriptive Nomenclature of Ripple-mark. The Geol. Mag.,

London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 410-418.

-, A. R., The new question of ripple-mark. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 619-621.

Lapparent, A. de, La science et le paysage. B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy, 1904, 25, 321-334. - Le Cosmos, Paris, 1904, N. Sér. 50, 80-84.

Lory, P., Les cirques de montagne. Rev. des Alpes Dauphinoises, Grenoble, 1901, 3.

14 pag. ††. März, Chr., Beiträge zur Biogeographie und Morphologie der Alpen. II. Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendelkar. W. Veröffentl. d. Ver. f. E. zu Leipzig, 1904, 6, 211-316. ++. +. * 1:1000.

Martel, E., Du mode de remplissage des Cavernes. C.-R. du C. des S. Savantes de Paris, 1900, 194-196.

Nodon, Albert, Observation sur la configuration des chaines de montagnes. Le Cosmos, Paris, 1904, N. S. 51, 355-356. Notices Spéléologiques, Chronique de la Société et -. Spelunca. B. et Mém.

S. de Spéléologie, Paris, 1904, 5, No. 37. 100 pag. ++. +. Cartes.

Passarge, S., Die Inselberglandschaften im tropischen Afrika. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 657-665. ††.
-, [Siegfried], Rumpfflächen und Inselberge. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904,

56, Monatsber., 193-215.

Penok, Albrecht, Über das Karstphänomen. Schriften d. Ver. z. Verbreitung nat. Kenntnisse in Wien, 1904, 44, 1-38. ††. - 38 pag. ††. (Vorträge des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 44. Jahrg. 1. Hest.) Wien, 1904, (W. Braumüller). M. 0,80.

Salisbury, Rollin D., Three new Physiographic Terms. (1. Topographic Unconformity. - 2. Topographic Adjustment. - 3. Superimposed Youth.) The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 707-715. ††. 4* Sauer, L[udwig], Die Erdpyramiden in den Alpen und verwandte Bildungen.

Progr. 1904 d. Friedrich-Wilhelms-Gymnas. zu Stettin. 13 pag. Stettin, 1904, R. Grassmann, Shaler, N. S., A Comparison of the Features of the Earth and the Moon. Smith-

sonian Contrib. to Knowledge, 1903, 34, No. 1438. 80 pag.

Spéléologie, La - au Congrès des Sociétés Savantes 1901-1904. Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris, 1904, 5, No. 37, 19-51.

c. Gebirgsbildung.

(Vergl. auch: Geophysik, allgemeines; Strandverschiebungen.)

Burckhardt, Carlos, Les masses éruptives intrusives et la formation des montagnes. Mem. de la S. científica "Antonio Alzate", Mexico, 1904, 21, 5-8. ++.

Douvillé, H., Failles et plis. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 645-646.

Uhlig, Vikt., Über Gebirgsbildung. Vortrag, geh. in der feierl. Sitzg. der kaiserl.

Akademie der Wissenschaften am 21. V. 1904. 24 pag. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,50.

Wahnschaffe, F., Neuere Theorien über Gebirgsbildung. Festrede. 26 pag. (Programm der Königl. Bergakademie zu Berlin für das Studienjahr 1904/5.) Berlin, 1904, Königl. Geologische Landesanstalt und Bergakademie.

d. Vulkane und Vulkanismus.

(Vergl. auch die einzelnen Länder.)

- Anderson, Tempest, Volcanic studies in many lands: being reproductions of photographs by the author of above one hundred actual objects, with explanatory notices. 27-202 pag. New York, 1903, Scribner [imported]. cl., \$ 6 net. Bergeat, A., Die Stübelsche Vulkantheorie. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 225—227.
- Broeck, E. Van den, Nouvelle théorie de l'explosion volcanique basée sur la combinaison des vues de M. O. van Ertborn avec les expériences et thèses de MM. A. Gautier et A. Brun et avec la théorie de M. A. Stübel. B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903 - 04, 17, Procès-verbaux, 11

- -37. ††.
 Coste, E., Volcanic Origin of Oil. J. Franklin I., 1904, 157, 443-454.
 Doelter, C., Zur Physik des Vulkanismus. S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1903, 112, Abt. I, 681-705.

Ertborn, Baron O. Van, Le volcanisme. B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et

d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 6-11. +. Mém., 3-12. +. Escard, Jean, Les Phénomènes volcaniques; Leurs causes; Leurs effets. 24 pag. avec fig. (Extrait de la Science catholique (1903).) Paris, [sans millésime],

libr. Sueur-Charruey.

Gautier, Armand, Théorie des volcans. 8 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,25. Geophysik. Vulkanismus. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14, 226-259. Goll, F., Das Leuchten der Vulkane in den stidamerikanischen Anden. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 91-93.

Goodchild, J. G., Some Facts bearing on the Origin of Eruptive Rocks. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903,

London, 1904, 667.

Kalser, Erich, Vulkanische Auswürflinge und Einschlüsse in ihrer Bedeutung für die Erkenntnis des tieferen Untergrundes. Glückauf, Essen, 1904, 40, 692-694. Klein, Kosmischer und irdischer Vulkanismus. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 393 -411. ++. +.

-, Herm. J., Kosmischer und irdischer Vulkanismus. Vergleichende Untersuchgn. üb. das vulkan. Problem. 21 pag. ††. †. Leipzig, 1904, E. H. Mayer. M. 0,75. Krebs, Wilhelm, Beziehungen des Meeres zum Vulkanismus. Globus, Braunschweig,

1904, 96, 161-166, 182-185. +t. 2*. - V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte. 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 143-145.

-, Wilhelm, Beziehungen des Vulkanismus zu Temperatur- und Strömungsverhältnissen des Meeres. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 387-388.

—, Wilh., Einige Beziehungen des Meeres zum Vulkanismus. Drei Beiträge m. 17 Textabbildgn. u. 1 Übersichtskarte. [Aus: "Globus".] 17 pag. Berlin, 1904, C. A. Schwetschke & Sohn in Komm. M. 3.

- Lacroix, A., Sur la production de roches quartzifères au cours de l'éruption actuelle de la Montagne Pelée. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 792-797.
- Lang, O., Die Gipfelkrönungen der Vulkankuppen. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 929-935. ††

-, O., Über Ringsattelkrater. V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte. 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 160-161.

Lévy, Michel, Contribution à l'étude des magmas chimiques dans les principales séries volcaniques françaises. Application de la nouvelle classification quantitative américaine. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topo-

graphies souterraines, Paris, 1903, 14, No. 92. 43 pag.

-, Michel, Contribution à l'étude des magmas chimiques dans les principales séries éruptives françaises. Paramètres magmatiques. B. des services de la Carte Geol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1903, 15,

No. 96. 21 pag. Bibliotheca Geographica. 1904. Lohest, M., Considérations sur le volcanisme. Ann. S. géologique de Belgique, Liège, 1903/04, 31, B. 80-82.

Maréohal, C., Les volcans, leurs causes et leurs effets. Rev. Belge des Sc. et de leurs Applications, Bruxelles, 1904, 2, 244-246. Mennier, St., Sur la cause des phénomènes volcaniques. B. de la S. d'Hist. Nat.

d'Autun, 1902, 15, 181-191. Meyer, M. Wilhelm, Die vulkanischen Erscheinungen. D. Monatsschrift f. d. ge-

samte Leben der Gegenwart, Berlin, 1903, 519-534.

-, M. Wilh., Von St. Pierre bis Karlsbad. Studien über die Entwicklungsgeschichte der Vulkane. Mit 92 Illustr. u. 1 farb. Titelbilde. 3. Aufl. XI-346 pag. Berlin, 1904, Allgemeiner Verein f. deutsche Litteratur. M. 7. Geb. in Leinw, oder Halbfrz. M. 8,50.

Montessus de Ballore, F. de, Éphémérides sismiques et volcaniques. No. 8: Juillet 1903-No. 19: Juin 1904. Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 24, 512 -513, 563-565; 25, 18-19, 67, 112-114, 162-164, 220-221, 269-270, 319-320, 370-371, 420-422, 462-463.

Rosenthal, Elmar, Zur meteorologischen Bedeutung des Vulkanismus, Met. Z.,

Wien, 1904, 21, 55[5]-559.

Rossel, A., Une cause probable des éruptions volcaniques. Eclogae geol. Helvetiat, Lausanne, 1901-1902, 7, 355-356.

Rudolph, E., Bericht über die vulcanischen Ereignisse während des Jahres 1894-Tschermak's mineral. u. petrograph. M., Wien, 1896, 16, 365-464. Russell, Israel C., Criteria relating to Massive-Solid Volcanic Eruptions. The Am.

J. of sc., New Haven, 1904, (4) 17, 254-268. ††.

Schichtel, Perioden des Vulkanismus und Eiszeiten. J.-Ber. Ver. E. zu Metz, 1904, 24, 92-93.

Sieberg, August, Erdbeben- und Vulkan-Katastrophen der letzten Jahre. Das Weltall, Berlin, 1904, 5, 75-83, 101-107. ††.

Stübel, Discussion de la théorie — sur le Volcanisme. B. S. Belge de Géol., de

Paleontol. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, 548-562. Die -sche Vulkantheorie. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 414-416.

Ussing, N. V., Vulkaner og Jordskaelv. 128 pag. (Videnskabeligt Folkebibliothek. Studentersamfunds-Raekke Nr. 5.) Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 1. Vulkanische Wege, Die - im Erdinnern. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 79-85. Wagner, Paul, Altes und Neues über den Sitz vulkanischer Kräfte.

Kultur, München, 1903, 1, 72-77. -, Paul, Form und Entstehung der Vulkanberge. Natur u. Kultur, München, 1904, 1, 274-281.

e. Erdbeben.

(Vergl. auch die einzelnen Länder.)

Agamennone, G., Détermination des bradysismes dans l'intérieur des continents au moyen de la photographie. Traduction par Georges Engerrand. 10 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,75.

-, G., La determinazione dei bradisismi nell'interno dei continenti per mezzo della fotografia. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, Ergünzungsband II, 338-346. Cancani, A., Sur une relation hypothétique entre les variations de latitude et la

fréquence des tremblements de terre se propageant à toute la surface du globe. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, Ergünzungsband II, 309-312.

-, A., Zur Hypothese über eine Wechselbeziehung zwischen den Variationen geographischer Breiten und der Bebenhäufigkeit. Erdbebenwarte, Laibach, 1903-04,

3, 49-56.

Costanzo, L'influenza del vento sui moti tromomotrici. B. S. Sismologica Italiana, Modena, 1903, 9, 13-19.

- Davison, Charles, Über Erdbebenfluthwellen. Erdbebenwarte, Laibach, 1903-04, 3, 97-98.
- Dück, Johannes, Die Stellung Alexanders von Humholdt zur Lehre von den Erdbeben. Erdbebenwarte, Laibach, 1903-04, 3, 59-68.
- Dutton, Clarence Edward, Earthquakes. In the Light of the New Seismology. Illust. (Progressive Science Series.) XXIII-314 pag. ††. Maps. London, 1904, J. Murray. net, 6 d.
- Erdbebenkunde, Der gegenwärtige Standpunkt der —. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 597-612.
- -, Moderne -. Der Bergbau, Gelsenkirchen, 1904, 17, No. 52, 12-14.
- Etzold, Franz, Fünster Bericht der Erdbebenstation Leipzig. 51° 20′ 6° nördl. Br., 49 m 34° östlich von Greenwich. I. Die in Leipzig vom 1. Mai bls 31. Oktober 1904 registrierten Erdbeben und Pulsationen. II. Über die Aufzeichnung der infolge des Läutens der Kirchenglocken in Leipzig erzeugten Bodenschwingungen. Ber. über die V. d. K. Süchs. Ges. d. Wiss. zu Leipzig, Math.-Phys. Klasse, Leipzig, 1904, 56, 302-310. 2 Tab. †.
- Fisher, O., On the transmission of Earthquake waves through the earth. P. Cambridge Philosophical S., 1904, 12, 354-361.
- Foerster, Wilhelm, Über die Beziehungen der Stellungen der Himmelskörper zu dem Eintritt von Erderschütterungen. M. d. Vereinigung v. Freunden d. Astronu. kosmischen Physik, Berlin, 1904, 14, 76-78.
- Geophysik. Erdbeben. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14, 194—226. Gerland, Vloraja meždunarodnaja konferencija po zemletrjasenijam v Strasburgč. [Zweite internationale Erdbebenkonferenz in Strassburg.] [Übersetzung aus: Petermanns Mitteilungen, Bd. 49, 1903, Heft IX, pag. 199—206.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 635—655.
- Gunther, S., und J. Reindl, Seismologische Untersuchungen. S.-Ber. K. bayr. Ak. Wiss., München, 1904, 33, math.-phys. Cl., 631-689. *.
- Harboe, E. G., Erdbeben-Herdlinien, II. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 309-348. ††. 5 *.
- -, E., Havenes Seismicitet. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 17—20. Hecker, O., Ergebnisse der Messung von Bodenbewegungen bei einer Sprengung.
- Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 87-97. ††.
 Higginson, Eduardo, Los temblores. B. S. G. Lima, 1904, 15, 57-60.
 Imamura, A., On the transit velocity of the earthquake motion originating at a near distance. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign
- languages, Tōkyō, 1904, 18, 97-115. 2 T.

 Jauker, Otto, Ein Beitrag zur modernen Erdbebenbeobachtung. (Mit besonderer Berücksichtigung der Laibacher Erdbebenwarte.) Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904,
- 25, 292-301. Köresligethy, R. von, A nagy földrengések energiája. [Ueber die Energie grosser Erdbeben.] Math. és Természettudományi Értesítő, Budapest, 1904, 32, 146-160. -. R[adó] von, Ueber die Energie grosser Erdbeben. Erdbebenwarte, Laibach, 1903-04, 3, 196-202.
- 1903 04, 3, 196-202. Kublin, Siegmund, Polschwankungen - Erdbeben. Das Weltall, Berlin, 1904, 4,
- 338—341. Rusakabe, Shirota, Modulus of elasticity of rocks: and velocities of seismic waves: with a hint to the frequency of after-shocks. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyō, 1904, 17. 48 pag. 14 †.—
 (Abstract.) Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō, 1904, 2, 142—148.
- Lagrange, E., La seconde conférence sismologique de Strasbourg (24-28 juillet 1903). B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 486-514.
- -, E., Le pendule et les petits mouvements du sol. Rev. de l'Université de Bruxelles, 1903, 561-589.
- -, E., Périodicité sismique. R. S. Belge d'Astron., Bruxelles, 1904, 9, 218-226.

Lagrange, E., Rapport relatif à la création de stations sismiques pour l'étude des conditions de dégagement du grisou. B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 159-166.

-, Eug., Rapport sur les travaux de la première réunion de la Commission permanente sismologique à Strasbourg (avril 1901). B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 453-457.

Lapparent, A. de, Les progrès des études sismologiques. B. S. Belge de Géol.,

de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Traductions et Réproductions,

77-90.
A. de, Les pôles voyageurs. La Nature, Paris, 1904, 32, I, 305-307. ††.

Voyageurs der Erdbebenbeobachtungen zur Erforschut Laska, W., Über die Verwendung der Erdbebenbeobachtungen zur Erforschung des Erdinnern. Mit 2 Textfig. 13 pag. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXIII.) Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,40.

-, Wacław, Cele i wyniki najnowszych badań w dziedzinie trzęsień ziemi. [Ergebnisse und Ziele der neuesten Beobachtungen in der Erdbebenforschung.]

Weszechéwiat, Warszawa, 1902, 21, 449-454, 468-471, 487-490.
Leutz, Die instrumentelle Einrichtung der Kaiserl. Hauptstation für Erdbebenforschung in Strassburg. V. nat. Ver. Karlsruhe, 1904, 17, 25 *-28 *.

Lippmann, G., Mesure de la vitesse de propagation des tremblements de terre. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 780-781.

Łoziński, Walery, Kilka uwag o obliczanin odległości epicentrum trzesienia ziemi. Quelques remarques sur la détermination de la distance de l'épicentre dans les tremblements de terre.] Kosmos, Lwów, 28, 519-526. †.
Marohand, E., Les déboisements et les tremblements de terre.

Influence de l'infiltration des eaux sur la fréquence des seismes dans les Pyrénées. B. S.

Ramond, Toulouse, 1904, 39, 111-113.

Milne, J., Seismological Investigation. - Eight Report of the Committee, consisting of . . . Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. South-

port 1903, London, 1904, 77-86. ††. *. Montessus de Ballore, F. de, Éphémérides sismiques et volcaniques. No. 8: Juillet 1903. - No. 19: Juin 1904. Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 24, 512 -513, 563-565; 25, 18-19, 67, 112-114, 162-164, 220-221, 269-270, 319-320, 370-371, 420-422, 462-463. -, F. de, Essai sur le role sismogénique des principaux accidents géologiques.

B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903 - 04, 17, Traductions et Réproductions, 49-68. - Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 21-41. -, de, La sismicité, critérium de l'âge géologique d'une chaîne ou d'une région.

C.-R. hebdomadaires des Seances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 318-319. -, de, Les visées de la sismologie moderne. Rev. des questions historiques, Louvain,

1904, (3) 5, 461-481.

-, Comte de, Loi générale de la répartition des régions sismiques instables à la surface du globe. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, Ergänzungsband II, 325 - 334.

-, de, Sur la coıncidence entre les géosynclinaux et les grands cercles de sismicité maxima. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139.

686 - 687.

Omori, F., Note on the Lunar-daily Distribution of Earthquakes. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyo, 1904, 18, 27-40. 2 +.

-, F., Note on the Relation between Earthquakes and Changes in Latitude. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyo, 1904, 18, 13-21. 2 +.

Omori, F[usakichi], Note on the relation between earthquake frequency and atmospheric pressure. Tokyo Sugaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyo, 1904, 2, 113-117. —, F[usakichi], Seismological notes. Tökyö Sügaku Butsurigaku Kwai Kiji Gayö,

1904, 2, 193-196.

- Palazzo, L., e G. Grablovitz, La seconda conferenza sismologica internazional tenuto a Strasburgo nel luglio 1903. B. della S. Sismologica Italiana, Modena 1904, 10, 119-145.
- Rudolph, Emil, Seismometrische Beobachtungen über japanische Fernbeben in de
- Jahren 1893-1897. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 377-434.

 —, Emil, Verhandlungen der vom 24.-28. Juli 1903 zu Strassburg abgehaltenen zweiten internationalen seismologischen Konferenz redigiert vom Sekretär der Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, Ergänzungsband II. Konferenz. 362 pag. †. [Deutsch u. französisch.]
- Rudzki, M. P., Über die Bewegung des Horizontalpendels. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 8, 138-155.
- Seddig, M., Beobachtung elastischer Wellen im Erdboden. Naturwiss. Rundschau, Berlin, 1904, 19, 641-642.
- Seismological Notes. Nature, London, 1904, 69, 571; 70, 189-190, 309-310; 71, 19-21.
- Sieberg, A., Die Beziehungen zwischen meteorologischen und seismologischen Vorgangen. D. Met. Jb. f. 1902 Aachen, Karlsruhe, 1903, 8, 44-48. ++.
- -, A., Die Erdbeben und ihre Erforschung unter besonderer Berücksichtigung von Aachen. Das Heim, 1902. 24 pag.
- -, August, Erdbeben- und Vulkan-Katastrophen der letzten Jahre. Das Weltall, Berlin, 1904, 5, 75-83, 101-107. ++.
- -, Aug., Gegenwärtiger Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Polschwankungen und Erdbeben. Das Weltall, Berlin, 1904, 5, 43-46.
- -, Aug., Gegenwärtiger Stand und Bestrebungen der Seismologie. (Schluss.) Das
- Weltall, Berlin, 1904, 4, 126—135. ††.

 -, Aug., Handbuch der Erdbebenkunde. Mit 113 Abbildgn. u. Karten im Text. XVIII-362 pag. Braunschweig, 1904, F. Vieweg & Sohn. M. 7,50.

 -, Aug., Ueber die Ursachen der "Nullpunktsbewegungen". Ein Beitrag zur
- Theorie der Bradyseismen. Erdbebenwarte, Laibach, 1904, 3, 112-120.
- Solá, Marcial, Propagation of the seismic waves around the earth in the Manila earthquake in December 15, 1901. [English a. Spanish.] Philippine Weather Bureau. B. Manila Central Observatory for December 1902, Manila, 1903, 313 -322, 332-337. ++.
- Ussing, N. V., Vulkaner og Jordskaelv. 128 pag. (Videnskabeligt Folkebibliothek. Studentersamfunds-Raekke Nr. 5.) Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 1.

f. Strandverschiebung.

Ochsenius, Carl, Die Abtrennung voller Seebecken vom Meere infolge von Hebungen. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Brieft. M., 154-155.

q. Küstenformen und Inseln.

- Bougon, Les transformations d'une île. Le Naturaliste, Paris, 1903, 199-200. Branky, Franz, Der Gefühlswert des Begriffes Insel. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 163-166.
- Carey, Alfred Edward, The Sanding up of Tidal Harbours. Minutes of P. of the Institution of Civil Engineers, London, 1904, 158, 215-302. ++. *. - Nature, London, 1904, 69, 332.
- Coast Erosion and Protection. Nature, London, 1904, 71, 92-93.

 Douglass, William Tregarthen, Foreshore Protection and Travel of Beaches.
- Minutes of P. I. Civil Engineers, London, 1903, 154, 46-49.

 Durante, A., L'évolution comparée des sables. La G., Paris, 1904, 9, 51

-55. tt. 4 *.

Flammarion, Camille, Les transformations du globe. B. S. Astron. de France,

Paris, 1904, 18, 425-427. ††.
Franzius, L., und G. de Thierry, Die Einwirkungen des Meeres auf die Strommündungen und deren Korrektion. (Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Leipzig, 1901, Bd. 3, Abt. 3, 193-346. 7 †.)

Geophysik. Inseln. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig. 1904, 14, 260-271. Grosse, William, Die Entwicklung des Küstenbegriffs mit einem Anhange über

die Gliederungsverhältnisse an Korallenküsten. 80 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, C. G. Naumann.

Küstenkunde, Beiträge zur -. Der Pilote, Hamburg, 1902, N. Folge 1. 692 pag. ††. Tafeln, Karten,

Laloy, L., L'hydrographie à la plage. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 147-148. ††. Lendenfeld, R., Bildung und Form der Ufer. Übersetzt von A. Paper. Naturkunde u. G., 1904, No. 3. [In russ. Sprache.]
Robert von, Strand- und Küstenbildung, Westermanns illustrierte D. Monats-

hefte, Braunschweig, 1904, 95, 64-78. ††.

Pilote, Der -. Neue Folge. Beiträge zur Küstenkunde. Allgemeine Vorbemerkungen . . . Der Pilote, Hamburg, 1902, N. Folge 1, 8-37.

Rehman, Antoni, Czem są limany i wjaki sposób powstały? [Was sind und wie entstehen die Limane?] Kosmos, Lucius, 1902, 27, 169-186.
Retzlaff, H[ans], Typische Formen der Meeresküsten. (Aus dem Pensum der

Untersecunda.) Progr. 1904 d. k. Dom-Gymnas, u. k. Realgymnas, zu Kolberg. 12 pag. Kolberg, 1904, C. F. Post, Rossi, Luigi Vittorio, e Giacinto Turazza, Intorno all'aforisma idraulico "Gran

Laguna fa Gran Porto". (Studio preliminare teorico sul problema lagunare.) Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia, 1904, (8) 63, II, 1185 -1219. ++.

Shiga, B. S., Position of Islands in Anthropogeography. J. G., Tokyo G. S., 1904, 16, 366-375. [In japanischer Sprache.]
Simpson, Howard E., The accretion of flood plains by means of sand bars. P.

lowa Ac. Sc. for 1902, 1903. 10, 54-56.

Strukel, M., Der Wasserbau. Nach den Vorträgen, geh. am finnländ. polytechn.

Institute in Helsingfors. 4. Tl. Enth.: Den Flussbau, Deiche, Häfen u. Schiffabrtszeichen. IX-200 pag. ††. 37 †. Helsingfors, 1904. Leipzig, A. Twietmeyer. M. 18.

Warming, Eug., Bidrag til vadernes, sandenes og marskens naturhistorie. Under medarbejde af Wesenberg-Lund, E. Østrup og fl. K. Danske Vidensk .- S. Skrifter, Naturw. og Math. Afd., København, 1904, (7) 2, No. 1. 56 pag. ++. (Avec un résumé en français.) - Kobenhavn, 1904, A. F. Host & Son. Kr. 1,75.

Winn, R. G. Allanson, Sea-Coast Erosion and Remedial Works. With Plans and Maps. 32 pag. London, St. Bride's Press. net, 1 s. 4.

h. Tal- und Seebildung; Erosion durch Wasser und Wind; Verwitterung. (Vergl. auch: Glacialgeologie.)

Bonney, T. G., Some Eroded Rocks in Corsica. The Geol. Mag., London, 1904. N. Ser. Decade V, 1, 388-392. ††. †.

Brunhes, Bernard et Jean, Les analogies des tourbillons atmosphériques et des tourbillons des cours d'eau et la question de la déviation des rivières vers la droite. Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 487-505. - A. de G., Paris, 1904, 13, 1-20.

-, Jean, Nouvelles observations sur le rôle et l'action des tourbillons. Le Globe, Genève, 1904, 43, Mém., 95-134. 11†.

Cragnola, Gaetano, Correlazione fra l'alveo di un fiume e l'acqua chevi corre.

Il Politecnico, Milano, 1899. 77 pag. ††.
Fabre, L.-A., Sur la dissymétrie des vallées et la loi dite: de de Baer. Ass. Franc. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 515-523. - 9 pag. Paris, 1904, 28, rue Serpente. Grotrian, Der Einstuss der Erdrotation auf den Lauf und die Userbildung der

Flüsse, Allgem. Fischereiztg., München, 1904, 29, 184-188.

Hedström, Herman, Om konstgjord framställning af vindnötta stenar. Geol. För-

eningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm, 1904, 25, 413-420. 2 +.

Ivčenko, A., Denudacija stepi. [La dénudation de la steppe.] Ežegodnik po Geol. i Mineralogii, Novaja-Aleksandrija, 1904, 7, No. 2, 43-59. ††. †. [Avec résumé en français.]

Laloy, L., L'hydrographie à la plage. Le Mourement G., Bruxelles, 1904, 21.

378-379.

Meunier, St., Observations sur l'érosion fluviale. Le Naturaliste, Paris, 1901, 23,

209-210. Philippi, E., Windwirkungen. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Monatsber., 64-67.

Tower, W. S., The development of cut-off meanders. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 589-599. 3 *.

Tuckett, F. F., Remarkable Examples of Atmospheric Erosion of Rocks in Corsica. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 12-13. †.

i. Schnee und Eis.

Crammer, Hans, Eis- und Gletscherstudien. N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, Beilageband 18, 57-116. ††. 3 †.

Gebert, Bronisław, Snieg, lod ze stanowiska geograficznego. [Eis und Schnee vom geographischen Standpunkt.] Spraw. c. k. gymnazyum, Stanisławów, 1903.

Mercanton, Paul-L., Une forme nouvelle de fusion de la neige. Bibliothèque

universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 18, 509.

Obermayer, A. von, Das Fliessen fester Körper unter hohem Drucke insbesondere des Eises. Schriften d. Ver. z. Verbreitung nat. Kenntnisse in Wien, 1904, 44, 307-338. ††. - 32 pag. ††. (Vorträge des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 44. Jahrg. 9. Heft.) Wien, 1904,

wissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 44. Jahrg. 9. Rett.) Wien, 1904, (W. Braumüller). M. 0,70.

—, A. von, Versuch über den Ausfluss fester Körper, insbesondere des Eises, unter hohem Drucke. S.-Ber. d. Math.-Nat. Klasse d. K. Ak. d. W., Wien, 1904, 113, Abt. II.a, 511—566. ††.

Swaftham, J., Snow-Waves. The Strand Magazine, London, 1903, 26, 785—789.

Tyrrell, J. B., Crystosphenes or Buried Sheets of Ice in the Tundra of Northern America. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 232—236. ††.

k. Gletscher und Glacialgeologie.

(Vergl. auch: Tal- und Seebildung; Schnee und Eis.)

Arctowski, Henryk, Notice sur l'abrasion glaciaire. B. S. Belge Géol. Palcontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 693-695, LXXVI.

-, Henryk, Note complémentaire au sujet de la discussion de la question de l'ab-

rasion glaciaire. 3 pag. Bruxelles, 1902, Hayez. Fr. 0,50. Chamberlin, T[homas] C[hrowder], A contribution to the theorie of glacial motion. [With bibliography.] The Decennial Publications of the University of Chicago,

1904, (1) 9, 191-206. †. Crammer, Hans, Eis- und Gletscherstudien. N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, Beilageband 18, 57-116. ††. 3 †.

Dainelli, Giotto, Intorno alla nomenclatura delle morene secondo recenti studii. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 399-411.

Delépine, G., Les Glaciers et l'Epoque glaciaire. 23 pag. (Extrait de la Revue de Lille (1903).) Paris, [sans millésime], libr. Sueur-Charruey.

Dürnwirth, R., Von dem Köss. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26,

410-413. Finsterwalder, S., Bericht der internationalen Gletscher-Kommission, C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 161-169. ++.

Forel, F.-A., Variations des glaciers. Ecloque geol. Helvetiae, Lausanne, 1899-1900, 6, 504.

Geophysik. Gletscher- und Glazialphysik. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14, 336-340.

Glacial Committee, Report of the —. Rep. of the 9th Meeting of the Austral-asian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart 1902, 1903, 190-204. †. Glacialproblem, Das - nach dem heutigen Standpunkte der Wissenschaft. Gaea,

Leipzig, 1904, 40, 462-470, 532-541.

Hamberg, Axel, Zur Technik der Gletscheruntersuchungen. C. géol. internat. C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 749-766. ††.

Hess, Hans, Die Gletscher. Mit 8 Vollbildern, zahlreichen Abbilden. im Text u. XI-426 pag. Braunschweig, 1904, F. Vieweg & Sohn. M. 15. Geb. in Leinw. M. 16.

Lendenfeld, R. von, Klima und Gletscher. Himmel u. Erde, Berlin, 1904, 16, 450-461.

-, Robert von, Über die Abschmelzung der Gletscher im Winter. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 377-379.

Neuber, August, Gletscherarbeit. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 241-251. ++.

Øyen, P. A., Nogle bemaerkninger om botndannelse. Arch. for Math. og Naturvidenskab, Kristiania, 1904, 26, No. 12. 24 pag. ††.

-, P. A., Versuch einer glacial-geologischen Systematik. Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania 1904, No. 7. 20 pag. - Christiania, 1904, J. Dybwad in Komm. M. 0,40.

Popoff, Boris, Zur Frage von der Entstehung terrassenähnlicher Abstufungen, an moränebedeckten Gebirgsabhängen, unter Inlandeis gewesener Gebiete. V. Bussisch.-Kaiserl. Mineral. Ges. zu St. Petersburg, 1904, (2) 41, 55-64.

Rabot, Charles, Le recul des glaciers et la houille blanche, La Nature, Paris, 1904, 32, I, 7-10, 115. ††.

Reid, H. F., Glaciers. Mazama, 1903, 2, 119-122. ++.

 Harry Fielding, et E. Muret, Les variations périodiques des glaciers. IXme rapport 1903 rédigé au nom de la Commission internationale des glaciers. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 18, 160-195

-, Harry Fielding, The Relation of the Blue Veins of Glaciers to the Stratification, with a note on the Variations of Glaciers. C. geol. internat., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 703-706.

-, Harry Fielding, The Variations of Glaciers IX. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 252-263.

Reusch, Hans, Giebt es mehrere tausend Jahre altes Gletschereis? G. Z., Leipzig, 1904, 10, 396-398. ††.

Taramelli, Torquato, Di un tema di studio pei nostri alpinisti. [Glacialerscheinungen.] Rendiconti R. Ist. Lombardo di sc. e lettere Milano, 1904, (2) 37, 450-453.

Tyndall, John, The forms of water in clouds and rivers, ice and glaciers. Ed. de luxe. 4-126 pag. ††. (New science libr. Vol. 3.) New York, 1904, J. A. Hill & Co. cl., subs.

Digitized by Google

l. Eiszeit und Sintflut.

(Vergl. auch: Klimaänderungen.)

- Achšarumov, N. D., Klima-Aenderungen (beständige und periodische) und die Eiszeit-Perioden. 146 pag. Volisk, 1903.
- Bertrand, Jean, Le rythme des climats. La glaciation. La panthermalité. 47 pag. *. (Extrait du B. S. Belge d'Astron. *, 1904. Nos. 5-6.) Bruxelles, 1904. Fr. 1,50.
- Credner, Rudolf, Das Eiszeit-Problem. Wesen und Verlauf der diluvialen Eiszeit J.-Ber. G. Ges. zu Greifswald, 1904, 8, 1-16.
- Danteo, M.-L. de, Explication des trois périodes glaciaires qui ont terminé les époques géologiques. Le Cosmos, Paris, 1904, N. Sér. 50, 465-466.
- Keller, Ueber die Eiszeiten und ihre Ursachen. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 753
- Klaatsoh, Hermann, Ueber die Eiszeit und die Anfänge menschlicher Kultur in der Mammut- und Renntierperiode. J.-Ber. Ver. E. zu Metz., 1904, 24, 77-80.
- Lorié, J., L'unité proposé de la période la reconstruire. B. S. Belge de Géol., de
- Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mém., 317-338.

 Meyer, Hans, Die Eiszeit in den Tropen. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 593-600.
- Partsoh, J., Die Eiszeit in den Gebirgen Europas zwischen dem nordischen und dem alpinen Eisgebiet. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 657-665.
- Piette, Ed., Les causes des grandes extensions glaciaires aux temps pleistocènes.

 B. et Mém. de la S. d'Anthropologie de Paris, (6) 3. 8 pag.
- Pilgrim, L[udwig], Der Einfluss der Schwankungen der Schiefe der Ekliptik und der Exzentricität der Erdbahn auf das Klima mit besonderer Berücksichtigung des Eiszeitproblems. Math.naturw. M., Stuttgart, 1903, (2) 5, 33—62.
- —, Ludwig, Versuch einer zeichnerischen Behandlung des Eiszeitproblems. Jahresheite Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 1904, 60, 26—117. †.
- Schichtel, Perioden des Vulkanismus und Eiszeiten. J.-Ber. Ver. E. zu Metz, 1904, 24, 92-93.
- Sündfint, Kehrt die wieder? Astronomisch-geolog. Studie. Nach dem französ. Original deutsch bearb, v. Philotheus. (Veröffentlichung I der wissenschaftl. Vereinigg. Kosmos zu Dresden.) 64 pag. ††. Dresden, (1904), L. C. Engel. M. 0,40.
- Valade, J., La période glaciaire. Monatsber. Ges. d. Wiss., Strassburg, 1902, 36, 108-130.
- Véronnet, Alex., Le soleil et les périodes glaciaires. Le Cosmos, Paris, 1904, N. Sér. 51, 84-88. ††.

m. Korallenriffe.

- Ballantyne, R. M., The coral island. Adapted for use in continental schools by J. Vellenga. 214 pag. ††. Amsterdam, W. Versluys. Geb. F. 1.
- Gardiner, J. Stanley, The Formation of Coral Reefs. Nature, London, 1904, 69, 371-373, 581. ††.
- Goodchild, Observations upon the Bathymetrical Distribution of Reef-building Corals. P. R. Physical S., Edinburgh, 1902/03, 15, 66-69.
- Grosse, William, Die Entwicklung des Küstenbegriffs mit einem Anhange über die Gliederungsverhältnisse an Korallenküsten. 80 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, C. G. Naumann.
- Hedley, Charles, The Formation of Coral Reefs. Nature, London, 1904, 70, 319.
 Schwarz, Ernest H. L., The Formation of Coral Reefs. Nature, London, 1904, 69, 581.

- n. Jüngere Ablagerungen (Sand, Dünen, Löss, Torf u. s. w.).
- Aubel, H. van, Note sur le calcul des proposités dans les divers types de dispositifs sableux. B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 129-131.

Bassell, Burr., Earth's dams: a study. 6-70 pag. ††. New York, 1904, Engineering News Publishing Co. cl., \$ 1.

- Bemmelen, J. M. van, Beiträge zur Kenntnis der Verwitterungsprodukte in Ton, vulkanischen und Lateritböden. Z. f. anorgan. Chemie, Hamburg, 1904, 42, 265-314.
- -, J. M. van, Die Absorption von Wasser durch Ton. Z. f. anorgan. Chemie, 1904, 42, 314-324.
- Bernardi, Fr., Ueber Volumen-Veränderung von Sandschichten infolge ihrer Entwässerung. Z. d. oberschles. berg- u. hüttenmänn. Ver., Kattowitz, 1902, 41, 26-20.
- Bradfer, Robert, Le tuf humique ou ortstein aux points de vue géologique et forestier. B. S. Belge de Géol., de Paléont, et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17. Mém., 267-295, ††.
- 17, Mém., 267-295. ††.
 Broadhead, G. C., The Loess. The Am. Geologist, Minneapolis, 1904, 83, 393-394.
 Bruhns, W., und H. Büoking, Beitrag zur Kenntniss der Laterite. Centralbl. f.
 Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, 467-471.
- Casse, A., Définition, composition, drainabilité des sables boulants, constructions d'ouvrages dans ces terrains. B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 511-523. ††.
- Collier Cobb. The Forms of Sand-Dunes as Influenced by Neighboring Forests. Elisha Mitchell Sc. J., 1904, 20. ††.
- Cornish, Vaughan, Dr. Sven Hedin's Observations on Sand-dunes. G. J., London, 1904, 24, 687.
- Crosse, Andrew F., The genesis of soils; with special reference to the soils of the Transvaal. Rep. South African Association for the Advancement of Sc., 2. Meeting held at Johannesburg 1904, 83-93.
- Cuveller, E., Bibliographie chronologique du "Boulant" d'après les "Annales des travaux publics de Belgique" de 1843 à 1893, 1re serie (cinquante et un premiers volumes). B. S. Belge Geol., Palcontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Frocès-verbaux, 312-322.
- E., Quelques mots à propos de l'étude scientifique du "Boulant". B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 281-291. ††.
 E., Suite à la bibliographie du "Boulant". B. S. Belge Géol., Paléont. et
- Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-rerbaux, 538-544.

 Debauve, Note sur le sable boulant. B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol.,
- Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 523-525.

 Durante, A., L'évolution comparée des sables. La G., Paris, 1904, 9, 51
- -55. ††. 4*. Elenkin, A., Lišajniki i pocva. [Die Flechten und der Boden.] [In russischer Sprache mit deutschem Resumé.] Počvověděnie, St. Petersburg, 1904, No. 4, 319-324.
- Elster, J., und H. Geitel, Über Radioaktivität von Erdarten und Quellsedimenten. Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 321-325.
- Ertborn, Baron O. van, Étude sur les sables boulantes et sur le moyen d'en prévenir l'invasion par assèchement progressif. B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 142-154.
- Feret, Extrait d'une lettre de M. —, · · · au sujet d'expériences sur les sables. B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 527 — 532. ††.
- Fleisoher, M., Die Bodenkunde auf chemisch-physikalischer Grundlage. (In: Grundlehren der Kulturtechnik. 3. Aufl. Bd. 1, Teil 1, Berlin, 1903, 1—168. 2 †.)

- Frazer, Persifor, Concerning Soils, Germs and Worms, The J. of the Franklin Inst., Philadelphia, 1904, 157, 255-271.
- Früh, Isohann Jacob], und C[arl] Schröter, Die Moore der Schweiz mit Berücksichtigung der gesamten Moorfrage. Mit einer Moorkarte der Schweiz in 1:500 000, [1 schemat, Darstellung der Moor- und Torfbildungen, 1 Moorkarte der Erde], 45 Textbildern [sowie 1 Porträt und 1 Ansicht], 4 Tafeln u. vielen Tabellen [im Text]. Hrsg. durch die Stiftung Schnyder von Wartensee. XX-751 pag. (Beiträge zur Geologie der Schweiz . . . Geotechnische Serie, Liefg. 3.) Bern, 1904, Komm. A. Francke. Fr. 40.
- Frühling, R., Anleitung zur Ausführung der wichtigsten Bestimmungen bei der Boden-Untersuchung, zum Gebrauch im Laboratorium zusammengestellt. 2. verm. Aufl. Zugleich Ergänzungs-Heft zu des Verf. Anleitg. zur Untersuchg, der f. die Zucker-Industrie in Betracht komm. Rohmaterialien, Produkte, Nebenprodukte u. Hilfssubstanzen. 6. Aufl. VIII-84 pag. ††. Braunschweig, 1904, F. Vieweg & Sohn. M. 3. Geb. in Leinw. M. 3,60.
- Hitchcock, A. S., Controlling Sand Dunes in the United States and Europe. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 43-47. †
- Jentzsch, Dünenbildungen. Schriften d. naturforsch. Ges. in Danzig, 1904, N. F. 11, LXI-LXIII.
- Kemna, Ad., La géométrie des couches de sable. B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Proces-verbaux, 122-128, LXXVI.
- -, Ad., Resumé de la discussion des Sables boulants par les Ingénieurs américains. B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux,
- Lenz, Oskar, Wüstendünen und tönender Sand. D. Arbeit, Prag, 1904, 3, 377-386. Leverett, Frank, The Loess and its distribution. The Am. Geologist, Minneapolis, 1904, 33, 56-57.
- Maltézos, C., Sur les nodales de sable ou de poussière. B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Traductions et reproductions, 30-32.
- Mitscherlich, A., Untersuchungen über die physikalischen Bodeneigenschaften, Landwirtschaftl. Jb., 33, Heft 3, 361-445.
- Netschajew, A. P., Der Ackerboden und seine Geschichte. Aus dem Russischen übersetzt von S. Tschulok. Himmel u. Erde, Berlin, 1904, 16, 212-218, 322-333.
- Odernheimer, Über das Wesen des Schwimmsandes, Organ d. Ver. d. Bohrtechn., Wien, 1904, No. 12.
- Øyen, P. A., Mekanisk-analytisk undersøgelse af glacialt grus, sand og ler. Arch. f. Math. og Naturvidenskab, Kristiania, 1904, 26, No. 4. 23 pag.
- Pavlov, A. P., O turkestanskom i evropejskom lessé. [Vom Turkestanischen u. Europäischen Löss.] Priloženie k protokolam. Bull. de la Soc. Imp. des Nat. de Moscou 1903, Moskau, 1904, No. 4, 23-30.
- Pavlow, A. W., Erdrutschungen, Erdstürze und Senkungen. Beilage z. Anweisung f. d. technische Aussicht z. Beschützung d. Eisenbahnlinie am rechten Ufer der Oka bei Nishny-Nowgorod. 13 pag. Moskau, 1904. [Russisch.] Pierret, Note sur le sable boulant. B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol.,

- Bruxelles, 1901, 15, Procès verbaux, 525-527.

 Poppe, Kurt, Wanderdünen. Tourist, Frankfurt a. M., 1904, 21, 455-456.

 Reade, T. Mellard, and P. Holland, Sands and Sediments. Part I. Recent fluviatile deposits. P. Geol. S., Liverpool, 1904, 9, part 4, 370-387.
- Sables boulants, 4º programme d'une étude scientifique des -. B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès verbaux. 34-47, LXXVI. -, Séance spéciale pour l'étude des - du 30 avril 1901. B. S. Belge Géol.,
- Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 275-322.
- Schellmann, W., Anweisung zur Entnahme von Bodenproben zum Zwecke der Analyse. Kol. Z., Berlin, 1904, 5, 166-168.

- Shimek, B., Papers on the loess. The loess of Natchez, Miss. The loess and the Lansing man. The Lansing deposit not Loess. Loess and the Iowan drift. Evidences (?) of water-deposition of Loess. B. from the Laboratories of Nat. Hist. of the State Univers. of Ioxac City, 1904, b, 298-381. †.
- Soecknick, K., Triebsand Studien. Schriften d. physikal.-ökonom. Ges. zu Königsberg i. Pr., 1904, 45, 37-48. ††.
- Spring, W., Quelques expériences sur l'imbibition du sable par les liquides et les gaz ainsi que sur son tassement. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mém., 13-33.
- Tuxen, C. F. A., Jordbundslaeren med saerligt Hensyn til den danske Jordbund. Til Brug for Landmaend, Gartnere, Landbrugs- og Folkehøjskoler. Fjerde Udgave, besørget af K. Rørdam. 140 pag. ††. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 2,25.
- Vater, [Heinrich], Auf dem Trocknen gebildeter Rohhumus und seine Bekämpfung. Ber. Vers. sächs. Forstver., Tharandt, 1903, 47, 138-165.
- Vayeler, P., Statik des Ackerbodens. Vortrag. Fühlinge landw. Zig., Stuttgart, 1903, 52, 918—924.
- Vinassa de Regny, P. E., Sull'origine della "terra rossa". B. S. geologica italiana, Roma, 1904, 23, 158-170.
- Warming, Eug., Bidrag til vadernes, sandenes og marskens naturhistorie. Under metarbejde af Wesenberg-Lund, E. Østrup og fl. K. Danske Vidensk-Sc. Skrifter, Naturv. og Math. Afd., Kebenhavn, 1904, (7) 2, No. 1. 56 pag. ††. (Avec un résumé en français.) Kobenhavn, 1904, A. F. Høst & Søn. Kr. 1,75.

7. Gewässer des Festlandes.

a. Allgemeines.

- Fournier, E., Études sur les projets d'alimentation, le captage, la recherche et la protection des eaux potables. [Avec Bibliographie. 6 pag.] B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1903, 14, No. 94. 30 pag.
- Garrigou, Félix, L'Hydrologie scientifique et médicale à la Faculté de médecine et de pharmacie de Toulouse. Leçon d'ouverture du cours de 1903. 29 pag. (Extrait de la Revue des Pyrénées.) Toulouse, 1903, libr. Privat.
- Krogh, August, On the Tension of Carbonic Acid in Natural Waters and especially in the Sea. M. om Grønland, Kjøbenhavn, 1904, 26, 331-405.
- Mead, Daniel W., Notes on hydrology. And the application of its laws to the problems of hydraulic engineering. [With bibliographies.] XI 202 pag. ††. Maps. [Chicago], 1904.
- Rabozée, H., et Ed. Rahir, Résumé synthétique de la discussion relative à l'emploi de la fluorescéine pour l'étude de la vitesse des eaux courantes souterraines et à l'air libre. Rapport présenté au nom du comité spécial de la fluorescéine. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903—04, 17, Procès-verbaux, 620—635.

b. Quellen und Grundwasser.

- Alibrandi, P., Problemi sul moto dell'acqua a traverso terreni permeabili. A. S. degli Ingegneri e degli Architetti Italiani, Roma, 1904, 19.
- Andrimont, René d', L'alimentation des nappes aquifères. 31 pag. ††. Liège, 1904, impr. H. Vaillant-Carmanne.

- Andrimont, René d', Note sur les causes et l'intensité du jaillissement d'eau que donnent les nappes captives, lorsqu'elles sont atteintes par un forage dit artésien. 6 pag. Liège, 1904, impr. H. Vaillant-Carmanne.

 Arendt, Th., Die Abhängigkeit des Grundwasserstandes vom Luftdruck. Das
- Wetter, Berlin, 1904, 21, 11-18.
- Arnaud, Aless., Irrigazione ed acque sotterranee: studio. 16 pag. Cuneo, 1904, tip. Galimberti.
- Boussinesq, J., Application de la théorie générale de l'écoulement des nappes aqueuses infiltrées dans le sol aux fortes sources des terrains perméables, et, en particulier, à plusieurs de celles qui alimentent Paris. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 117-123.
- -, J., Équation de deuxième approximation, pour l'écoulement des nappes d'eau infiltrées dans le sol et à faibles pentes. C.-R. hebdomadaires des Séances de [Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 417-421.
- J., Équations générales du mouvement des nappes d'eau infiltrées dans le sol. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 387-391.
- -, J., Petites dénivellations d'une masse aqueuse infiltrée dans le sol, de profondeurs quelconques, avec ou sans écoulement au dehors. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 441-445.
- Broeck, Ernest Van den, Analyse d'une note de MM. Fournier et A. Magnin sur la vitesse d'écoulement des eaux souterraines. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903 - 04, 17, Procès-verbaux, 240 - 248.
- -, E. Van den, et E. Rahir, Expériences sur la densité de la fluorescéine dissoute dans l'eau et sur la vitesse de propagation de cette matière colorante. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 531-535. ++.
- -, Ernest Van den, L'indépendance de sources d'origines et de températures différentes infirmée par la fluorescéine. Analyse d'une étude de M. le professeur Schardt consacrée aux sources vauclusiennes du Mont-de-Chamblon et conséquences pratiques à tirer de ces observations. B. S. Belge de Géol., de
- Paléoni. et d'Hydrol., Bruzelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 403-408.

 -, E. Van den, Note rétablissant les conditions réelles des expériences de la Noiraigue. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04,
- 17, Procès-verbaux, 391-398.

 —, E. Van den, Précautions à prendre pour constater la première apparition et la disparition de la matière colorante. B. S. Belge de Géol., de Paléont, et
- d'Hydrol., Bruxelles, 1903 04, 17, Procès-verbaux, 399 403. ††. Bühler, Untersuchungen über Sickerwassermengen. M. d. schweizerischen Centralanstalt f. d. forstliche Versuchswesen, 1895, 4, 203-248.
- Camusat, J., Les captations d'eaux modernes. B. de la S. d'Hist. Nat. d'Autun, 1902, 15, 191-248. 9 +.
- Delkeskamp, R., Die Genesis der Kohlensäure der Mineralquellen und Thermen. Internat. Mineralquellenztg., 1904, Sept. No. 100. - Vulkan, 1904, No. 21-22.
- Dienert, F., Contribution à l'étude de la température des sources. 8 pag. †. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,25.
- -, F., Contribution à l'étude des courants souterrains au moyen de la boussole et des courants électro-magnétiques. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mém., 501-514. *.
- -, F., Quelques remarques sur les expériences faites avec la fluoresceine et le sel marin. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 438-444.
- Dimo, N. A., De l'humidité du sol sous bois et sous prairie. Pédologie, St. Peters-
- burg, 1903, 2, 199-200. [Russisch.]

 Du Fief, J., Action de l'acide carbonique, du limon, du calcaire et de la lumière sur la fluorescéine. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 536-541.

Eaux courantes souterraines, L'Étude des - (eaux alimentaires en régions calcaires) par l'emploi des matières colorantes (fluorescéine). Discussion sur la vitesse de propagation des eaux souterraines et de la fluorescéine . . . Fasc. spéciale, édité par Ern. Van den Broeck. 213-IV-IV pag. ††. (Publication de la Société belge de géologie, de paléontologie et d'hydrologie.) Bruxelles,

1904, Hayez. Fr. 5. (Eaux souterraines, Lettres au sujet du problème de la vitesse des — et de la fluorescéine.) B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903

-04, 17, Procès-verbaux, 261-269.

Ebermayer u. Otto Hartmann, Untersuchungen üb. den Einfluss des Waldes auf den Grundwasserstand. Ein Beitrag zur Lösg, der Wald- u. Wasserfrage, Mit 7 Taf. u. 4 Tab. als Anh. [Aus: "Jahrbuch d. bayer. hydrotechn. Būreaus".] III-17 pag. München, 1904, Piloty & Loehle. M. 3.

Fleury, Ernest, Une discussion récente au sujet de l'emploi de la fluorescéine dans

l'étude des eaux souterraines. La G., Paris, 1904, 10, 164-167.

Fournier, E., et A. Magnin, Note sur la vitesse des eaux souterraines. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 444-446. ††.

-, E., et A. -, Sur la propagation des eaux souterraines. B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 269-273. ††.

Gärtner, A[ugust], Die Quellen in ihren Beziehungen zum Grundwasser und zum Typhus. Klin. Jahrb., Jena, 1902, 9, 335-498. 12 *. Geophysik. Quellen und Höhlen. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904,

14, 279-292.

Gravelius, Zur Frage der Bodenfeuchtigkeit, [Nach N. Dimo.] Z. f. Gewüsserkunde, Leipzig, 1904, 6, 297-298. Henrich, F., Ueber die Bedeutung der Kohlensäure bei Sauerquellen und Sprudeln.

Prometheus, Berlin, 1904, 15, 497-499, 513-517.

Himstedt, F., Über die radioaktive Emanation der Wasser- und Ölquellen. Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 210-213. Honda, K., Daily Periodic Change of the Level in Artesian Wells. Publications

of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyo, 1904, 18, 73 - 89. 6 +. Hydrologie, L'- des calcaires et la fluorescéine. Par A. L. Ciel et Terre,

Bruxelles, 1904, 25, 105-109.

Kemna. Différences de vitesse et de densité des eaux et sur les obstacles au mélange. B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Proces-verbaux, 297.

Klein, Die Herkunst der Mineralquellen. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 199-203.

Labes, John, Tasel zur Berechnung der Druckhöhenverluste des Wassers in geschlossenen Rohrleitungen. [Aus: "Ztschr. f. Architektur u. Ingenieurwesen".] 4 pag. ††. Wiesbaden, 1904, C. W. Kreidel. M. 0,60.

Le Couppey de la Forest, Considérations sur le mode de propagation de la fluoresceine sous terre. B. S. Belge de Géol., de Paléont, et d'Hydrol., Bruxelles.

1903-04, 17, Procès-verbaux, 249-261.

-, Quelques considérations complémentaires sur la propagation souterraine de la fluorescéine et sur l'emploi pratique de ce colorant. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mém., 515-522.

-, Max, Une application à la géologie des expériences à la fluorescéine. Rectification de la position d'un axe anticlinal sur une carte géologique. B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Mém., 245-247. *.

Maillet, Edmond, Sur les nappes souterraines et les sources. Mem. de l'Ac. des Sc. · · · de Toulouse, 1904, (10) 4, 1-2.

Marboutin, Félix, Essai sur la propagation des eaux souterraines. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 273 -291. ††. †.

- Marboutin, Félix, Sur la propagation des eaux souterraines. Nouvelle méthode d'emploi de la fluorescéine. B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Mém., 214—227. 2*.
- -, Félix, Sur l'observation du trouble dans les eaux de sources. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès verbaux, 447-448.
- Martel, E.-A., Expériences complémentaires sur la fluorescéine. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, 543-548. ††.
- A.-E. [!]. Note complémentaire sur la vitesse et les retards de la fluorescéine.
 B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procèsverbaux, 409-413.
- -, E.-A., Sur l'emploi de la fluorescéine en hydrologie. B. S. Belge de Géol., de Paléont, et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 342-351.
- Moore, Die Einwirkung der auf den Abstussvorgang. [Nach Hans Schreiber.]

 Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 127-128.
- Morozov, G. F., Der Einfluss des Waldes auf die Feuchtigkeit des Bodens und des Grundes. Léprosom. vést., Moskwa, 1903, 5, 40, 746-748.
- Ototzky, Sur le rôle hydrogéologique des forêts dans les régions montagneuses.

 A. Sc. agron. franç. et étrangère, 1904, 9. année, (2) 2, 48-62.
- Putzeys, E., Les sources vauclusiennes et les zones de protection. B. S. de Géol.,
- de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 374-389.

 -, E., Les sources vauclusiennes et les zones de protection. Réponse à M. Le Couppey de la Forest de page Bruxelles, 1904. Haves, Ericolo.
- Couppey de la Forest. 4 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.

 —, E., Les sources vauclusiennes. Réponse à la note de M. Fournier. 2 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,50.
- Rabozée, Note sur l'opportunité d'emploi de la Fluorescéine. B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, 541-543.
- Rahir, Edm., Une expérience au sujet du mode de propagation de la fluorescéine.

 B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903—04, 17, Procès-
- verbaux, 398-399. ††.

 -, E., et J. Du Flef, De l'action chimique des eaux courantes dans les cavernes ou dans les grands canaux souterrains. B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 11-29. 3 *.
- Sables boulants siehe: Jüngere Ablagerungen (Sand, Dünen, Torf, Löss etc.)
 Seite 90-92.
- Schardt, H., Notes concernant la vitesse de propagation de la fluorescéine dans les eaux souterraines, à propos de la note de M.M. Fournier et Magnin et de la notice de M. Le Couppey de la Forest. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-rerbaux, 293-300.
- Spring, W., Quelques expériences sur l'imbibition du sable par les liquides et les gaz ainsi que sur son tassement. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mém., 13-33.
- Trillat, A., Essai sur l'emploi des matières colorantes pour la recherche des eaux d'infiltration. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903

 -04, 17, Procès-verbaux, 301-308.
- Wasserversorgung und Quellenfunde. Organ d. Ver. d. Bohrtechn., Wien, 1904,
 No. 4, No. 10.
- Widegren, K. A., Irrigation by means of Artificial Underground Water. Transvaal Agricultural J., 1903, 2, 34-37; 1904, 2, 211-212, 313-322.

c. Seen und Flüsse.

- Angler's Diary and Tourist Fisherman's Gazetteer of the Rivers and Lakes of the World, 1904. London, H. Cox. 1 s. 6 d.
- Aufsess, Otto Frhr. v. u. z., Die Farbe der Seen. Λ. d. Physik, Leipzig, 1904, (4) 13, 678--712. ††.

Aufsess, Otto d', La couleur des lacs. Extrait par l'auteur. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 17, 186-200. ††.

Beoker, A., Die Farbe der Seen. Beilage z. Allgem. Zig., München, 1904, II, 332-333.
Broeck, E. van den, et E. Rahir, Exhibition d'un tholomètre, nouvel appareil

pratique destiné à mesurer le degré de transparence des eaux. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 448-452.

Brunhes, Bernard et Jean, Les analogies des tourbillons atmosphériques et des tourbillons des cours d'eau et la question de la déviation des rivières vers la droite. A. de G., Paris, 1904, 13, 1-20. - Ass. Franc. pour l'Avancement des Sc. . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie,

487-505.
Bruyant, C., Les seiches du lac Pavin. Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 524-534. # . -

Revue d'Auvergne, Clermont-Ferrand, 1903, 20, 81-97. ++.

Christen, T., Neue Belege zu der Geschwindigkeitsparabel 8ter Ordnung. Z. f. Gewässerkunde, Leipsig. 1904, 6, 175 - 186. Classen, Hugo, Zur Lehre von den Abwässern. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,

1904, 6, 31-40. Cramer, Grosse Regenfälle und grosse Hochwässer. Bauingen. Ztg., Berlin, 1902,

2. 187-189. Endrös, Anton, Seiches kleiner Wasserbecken. Petermanns M., Gotha, 1904, 50,

294-295.
Engels, H., Untersuchung über die Wirkung der Strömung auf sandigen Boden unter dem Einflusse von Querbauten. [Aus: "Ztschr. f. Bauwesen".] 12 pag. ††. 3 †. Berlin, 1904, W. Ernst & Sohn. M. 3.

Forohheimer, Philipp, Wasserbewegung in Wanderwellen. S.-Ber. d. Math. Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1903, 112, Abt. IIa, 1697-1720. † - Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 8, 321-339. ††.

Forel, F.-A., Etude des seiches. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et

Nat., Genève, 1904, (4) 17, 545-547. Geophysik. Flüsse. - Seen und Moore. Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig.

1904, 14, 292-316, 316-335.

Grotrian, Der Einfluss der Erdrotation auf den Lauf der Flüsse und die Uferbildung der Flüsse. Allgem. Fischerei-Zig., München, 1904, 29, 184-188.

Gustafsson, J. P., Om stranden vid några småländska sjöar. Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm, 1904, 26, 145-178. ††. 8 * 1:100 000, I: 10 000.

Hajós, S., Neues Verfahren zur Messung kleiner Wassergeschwindigkeiten (Integral-Schwimmer-Messung). Zentralbl. d. Bauverwaltung, Berlin, 1904, 24, 281 - 283. ++.

Halbfass, (W.), Eine bemerkenswerte Verbesserung des Sarasinschen Limnimètre enregistreur portatis. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 129. ††.

-, W., Seiches oder stehende Seespiegelschwankungen. Nat. Wochenschrift, Jena,

1904, N. F. 3, 881-888.

-, W., Ueber das Verhältniss der Seenkunde zur allgemeinen Erdkunde. Ein methodologischer Versuch. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 278-292. Heintz, E. A., Zur Frage über das Hochwasser der Flüsse im Frühling im Ver-

gleich zum Hochwasser infolge von Regengüssen. [Russisch.] Met. Vestnik, St. Petersburg, 1903, 91-105. ††.

Hempel, R., Die Hochwassergefahren und ihre Bekämpfung. Z. f. Gewässerkunde,

Leipzig, 1904, 6, 101-108. Hennig, R., Die Farbe der Seen. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 491-492.

Hermanek, Joh., Zur Frage der Bestimmung der Stauweite. Z. f. Gewüsserkunde, Leipzig, 1904, 6, 186-189. ††.

Hourst, Notice sur la navigation des fleuves à rapides. A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 1-25. ++.

Hubbard, Geo. D., A River Study. The G. Teacher, London. 1904, 2, 239-244. Kaleosinsky, Alexander v., Über die Akkumulation der Sonnenwärme in verschiedenen Flüssigkeiten. A. d. Physik, Leipzig. 1904, (4) 14, 843 - 847.

Kaleosinszky, Sándor, A Nap melegének accumulatirja Eülönféle folyadékokban. [Die Accumulation der Sonnenwärme in verschiedenen Flüssigkeiten.] Math. é

Természettud. Értesítő. Budapest, 1904, 22, 29-53.

-, Alexander v., Über die ungarischen warmen und heiszen Kochsalzseen als natürliche Wärmeakkumulatoren, sowie über die Herstellung von warmen Salzseen und Wärmeakkumulatoren. Mathemat. u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig,

1904, 19, 51-54. Kutter, W. R., Bewegung des Wassers in Kanälen und Flüssen. Tabellen u. Beiträge zur Erleichterg, des Gebrauchs der neuen allgemeinen Geschwindig-keits-Formel v. Ganguillet u. Kutter. 2. Aufl., mit Unterstützg, des königl. preuss. Ministeriums f. Landwirtschaft, Domänen u. Forsten hrsg. 3. Abdr. IV-134 pag. †. Berlin, 1904, P. Parey. Geb. in Leinw. M. 7.

Lang, Otto, Die Farbe des Wassers und der Seen. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 220-222.

Łopacińsky, H., Slady powodzi u nas w historyi, archeologii, języku, przysłowiach, podaniach, piśmiennicłwie i szłuce. [Spuren von Hochwassern bei uns in der Geschichte, Archaeologie, Sprache, Sprichwörtern, Sagen, Literatur u. Kunst.] Warszawa, 1904.

Lüdecke, [Carl], Schlammgehalt verschiedener Flüsse. Kulturtechniker, Breslou, 1904, 7, 107-109.

Maillet, Ed., Sur certains phénomènes hydrauliques et, en particulier, celui de Maitrot de Varennes. Ammaire S. Met. de France, Paris, 1904, 52, 225-229. -, Edmond, Sur les décrues des rivières. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac.

des Sc., Paris, 1904, 138, 1030-1032.

Murphy, Edward Charles, Accuracy of stream measurements (second, enlarged edition). U. S. Geol. Survey Water Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 95 (Ser. M, General Hydrogr. Investigations, 10). 169 pag. ++. 6+.

Obrutschew, W. A., Instruktion zur geologischen Erforschung der Seen. (Sonderausgabe aus der "Instruktion zur Erforschung der Seen Russlands". Beilage zu den Isswestija der Kaiserlichen Russischen Geographischen Gesellschaft.) 35 pag. [In russischer Sprache.] St. Petersburg, 1903.

Ochsenius, Carl, Die Abtrennung voller Seebecken vom Meere infolge von Hebungen. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Briefl. M., 154-155.

-, C., Hebungen und Verhinderung des Versalzens abflussloser Becken. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Briefl. M., 35-40.

Oppokow. E., Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse, im Zusammenhang mit dem Gang der meteorologischen Elemente. Vergleichende Untersuchung der mittleren Abflusswerthe im Flussbecken des oberen Dnepr und der oberen Elbe im Zusammenhange mit der Frage über Charakter und Grenzen des Einflusses der Lokalitäten eines Flussbeckens auf den Abfluss. II. Z. f. Gewüsserkunde, Leipzig, 1904, 6, 1-23, 128, 156 -175. ††.

-, E., Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse. Erwiederung auf Prof. Dr. Willi Ule's Bemerkungen. Z. f. Gewässer-

kunde, Leipzig, 1904, 6, 354-364.

Tolmann, B., Zur Frage der Bestimmung der Stauweite. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 298-303.
Tyndall, John, The forms of water in clouds and rivers, ice and glaciers. Ed de

luxe. 4-126 pag. ††. (New science libr. Vol. 3.) New York, 1904, J. A. Hill & Co. cl., subs. Ule, Willi, Bemerkungen zu dem Aufsatz von W. Halbsass "Ueber das Verhältniss

der Seenkunde zur allgemeinen Erdkunde". Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 384.

Bibliotheca Geographica. 1904.

- Ule, Wili, Zur Frage der vieljährigen Abslussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse. Bemerkungen zu dem Nachtrag des Aussatzes von E. Oppokow. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 292—294.
- Vandevelde, A. I. I., Die Selbstreinigung der Flüsse. V. intern. C. f. angewandte Chemie Berlin 1903, Bericht, Berlin, 1904, 3, 977-980.
- Vladimirov, L. L., Obrazovanie l'da na dne rèk; javlenie ledochoda ot vsplyvanija dounago l'da. [Die Bildung des Eises an der Oberfläche der Flüsse; die Erscheinung des Eisganges vom Auftauchen des Bodeneises.] St. Petersburg, 1904.
- —, L. L., Öb obrazovanii v osennee vremja ledochoda i zatorov ot vsplyvanija donnago lda na rčkach Sviri i Nevě i o nabljudenijach stroenija donnago lda i pričin ego obrazovanija. [Über die Bildung des Eisganges und der Eisstauungen, die im Herbst auf den Flüssen Swir und Newa durch das Auftauchen des Grundeises entstehen, und über die Beobachtungen der Struktur des Grundeises und der Ursachen seiner Bildung.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, Dejstvija Obščestva, 7—11.
- Volkmann, Zur Bestimmung der Wassergeschwindigkeiten und Wassermengen in offenen Gerinnen. Zentralbl. d. Bauverwaltung, Berlin, 1904, 24, 286, 288.
- Watson, E. R., Loch Ness. III. On the Ionization of Air in Vessels immersed in Deep-Water. G. J., London, 1904, 24, 437-441. ††.
- Weigelt, C., Zur Lehre von den Abwässern. Eine Entgegnung. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 40-44.

VII. Biologische Geographie.

1. Allgemeines.

- Cockerell, T. D. A., Insular Races of Animals and Plants. Nature, London, 1904, 70, 102-103.
- Jacobi, Arnold, Hermann Wagners Lehrbuch der Geographie. Buch III: Biologische Geographie. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 75-77.
- Koenig, E., Die Entstehung des Lebens auf der Erde. VIII-334 pag. ††. †. Berlin, 1904, F. Wunder. M. 4. Geb. M. 5.
- Meisenheimer, J., Die bisherigen Forschungen über die Beziehungen der drei Südkontinente zu einem antarktischen Schöpfungszentrum. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. Folge 3, 20-25. *.
- Polar-Klima, Poljarnyj klimat, kak glavnějšij faktor évoljucii rastenij i životnych. [Das —, als Hauptiaktor der Umwandlung der Gewächse und Tiere.] [Nach Wieland.] Ežegodník po Geol. i Mineralogii, Noraja-Aleksandrija, 1904, 7. No. 2, 70–72.
- Sajó, Karl, Betrachtungen über die geographische Verbreitung und die Artbildung auf der Lebensbühne der Organismen. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 356-362, 369-372.
- Viré, Armand, La biospéléologie. C.-R. hebdomudaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 992-995.
- Wieland, G. R., Polar Climate in time the major factor in the evolution of plants and animals. Abstract of a paper by —. By E. O. H. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 142-145.
- Zacharias, Otto, Über die systematische Durchforschung der Binnengewässer und ihre Beziehung zu den Aufgaben der allgemeinen Wissenschaft vom Leben. Biologisches Centralbl., Leipzig, 1904, 24, 660-672.

2. Pflanzengeographie des Festlandes.

Bargmann, Bernh. Alex., Die Verteidigung u. Sicherung der Wälder gegen die Angriffe u. die Gewalt der Stürme, unter besond. Berücksicht, der örtlichen Windablenkungen. [Aus: "Allg. Forst- u. Jagd-Zeitg."] 75 pag. Frankfurt a. M., 1904. J. D. Sauerländer. M. 3.

Classon, II., Die Pflanzenvereine der Moore und ihre Flora. Mit Erwiederungen von Wilh. Remer u. Carl Lüdecke. Der Kulturtechniker, Breslau, 1903, 6,

46-51, 206-211, 281-286.

Darbishire, Otto V., On the Relation and Importance of Botany to Geographical Science. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 725 - 726.

Dergano. Leo, Geographische Verbreitung der Arabis Scopoliana Boiss.
botanische Z. f. Systematik ..., Karlsruhe, 1904, 10, 145-148.

Leo, Geographische Verbreitung der Gentiana Froelichii Jan. Allg. botanische Z. f. Systematik . . . , Karlsruhe, 1903, 9, 67.
 Leo, Geographische Verbreitung der Primula Wulfeniana Schott und der Pri-

mula Clusiana mimina. Allg. botanische Z. f. Systematik ..., Karlsruhe, 1904, 10, 76-79.

-, Leo, Nachtrag zum Aufsatze über die geographische Verbreitung der Daphne Blagayana Freyer. Allg. botanische Z. f. Systematik ..., Karlsruhe, 1904, 10, 44-47.

-, Leo, Ueber geographische Verbreitung der Zahlbrucknera paradoxa Rchb. pat. Allg. botanische Z. f. Systematik . . . , Karlsruhe, 1903, 9, 5 7.

-, Leo, Ueber geographische Verbreitung des Heliosperma glutinosum (Zois) Rchb. Allg. botanische Z. f. Systematik . . . , Karlsruhe, 1903. 9, 123-125.

-, Leo, und Franz Kochek, Geographische Verbreitung der Saxifraga sedoides L. var. Hohenwartii (Vest.) Engl. Allq. botanische Z. f. Systematik . . . , Karlsruhe, 1903, 9, 161-162.

Diels, L., und J. Mildbread, Generalregister für die Botanischen Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Herausgegeben von A. Engler. Jahrgang I – XXX, 1881 bis 1902. 173 pag. Leipzig, 1904. Drummond, A. T., Origin of Plants Common to Europe and America. Nature,

London, 1904, 70, 55. Ebermayer, und Otto Hartmann, Untersuchungen über den Einfluss des Waldes auf den Grundwasserstand. Ein Beitrag zur Lösung der Wald- und Wasser-(Abh. d. K. bayer. hydrotechn. Bureaus). 20 pag. 2 Tab. 7 t. München, 1904.

Engler, A., Plants of the Northern Temperate Zone in their transition in the

High Mountains of Tropical Africa. Ann. of Bot., 1904, 18, 523-540.

-, A., Ueber das Verhalten einiger polymorpher Pflanzentypen der nördlich gemässigten Zone bei ihrem Uebergang in die afrikanischen Hochgebirge. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson . . ., Leipzig, 1904, 552-568.

Fedde, F., Einiges aus den Uranfängen der Pflanzengeographie. Verh. botan. Ver.

d. Provinz Brandenburg, Berlin, 1904. 45, 97-109.

Gräntz, Fritz, Auf- und absteigende Pflanzenwanderungen. Eine geographische Studie. Ber. nat. Ges. Chemnitz, 1904, 15, 109-149. -, [Fritz], Polarflora. Ber. nat. Ges. Chemnitz, 1904, 15, LXXII-LXXIV.

Groupement géographique, Le - des végétaux. Par de K. B. de l'Horticulture belge et ctrangère, 1904, 61-62.

Gruner, Max, Wanderungen durch Heide, Urwald und Moor. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 374-377.

Hansen, Adf., Pflanzengeographische Tafeln. 3. Lfg. 5 Taf. je 73 × 97.5 cm. Lichtdr. u. lackiert. Nebst: Erläuterungen. pag. 29-38. Berlin-Steglitz, (1904), Neue photograph. Gesellschaft. à M. 40. Einzelne Taf. M. 8.

- Högrell, B., Träden i de olika klimatzonerna och om växtriket i allmänhet samt beskrifning på skogar och en del olika slag af skoglös mark och några öfriga märkvärdigheter på jorden. 72 pag. Göteborg, 1904, Wettergren & Kerber.
- Huber, J., Notas sobre a patria e distribuição geographica das arvores froctiferas do Pará. B. Mus. Goeldi, Pard, 1904, 4, fasc. 2-3, 375-406.
- Jefferson, Mark S. W., Wind effects. J. of G., Chicago, 1904, 3. 2-20. ++. Jensen, J., Ursachen des verschiedenen Verhaltens einzelner Gehölze auf Höhen-
- boden und in der Ebene. M. D. Dendrol. Ges., 1904, 164-167. Karsten, G., Die Mangrove-Vegetation. 6 Lichtdr.-Taf. m. 10 pag. Text. (Vege-
- tationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. II. Reihe. 2. Heft.) Jena, 1904, G. Fischer. M. 4.
- Lauterer, Joseph, Naturalised and acclimatised plants in various parts of the world. P. R. S. Queensland, Brisbane, 1904, 18, 55-66.
- Le Grand, Ant., Distribution géographique des asplenium fontanum et foresiacum. 7 pag. (Extrait de la Revue de botanique systématique et de géographie botanique.) Tours, 1904, impr. Deslis frères.
- Łubkowski, R., Torfowiska nizinne. [Die Tieflandsmoore.] 102 pag. Warszawa. 1904.
- Mac Dougal, Daniel Trembly, Delta and desert vegetation. Botan. Gazette, Chicago, 1904, 38, 44-63. ††.
- Massart, Les groupes géographiques végétaux. B. de l'Horticulture belge et étrangère,
- 1904, 13-14.

 Moss, C. E., Botanical Geography for Schools. The G. Teacher, London, 1904, 2, 201-211. ††. 4*.
- Neureuter, Frz., Die Wanderungen der Pflanzen. Ein Kapitel aus dem Leben der Pflanzenwelt. Mit 45 Illustr. 146 pag. (Naturwissenschaftliche Jugendu. Volksbibliothek. 10. Bdchn.) Regensburg, 1904, Verlagsanstalt vorm. G. J. Manz. M. 1,20. Geb. M. 1,70.
- Ototskij, P., Zur Frage über die hydrogeologische Rolle der Wälder in Gebirgsgegenden. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 364-376. ††.
- Ototzky, Sur le rôle hydrogéologique des forêts dans les régions montagneuses. A. Sc. agron. franç. et étrangère, 1904, 9, année, (2) 2, 48-62.
- Rankin, W. Munn, The Methods and Results of a Botanical Survey of Counties.

 Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903.
- London, 1904, 477—481.

 Russell. Israel C., Timberlines. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 47—49.

 Schimper, A. F. W., Plant Geography upon a Physiological Basis. Authorised English Translation by William R. Fisher. Revised and Edit. by Percy Groom and Isaac Bayly Balfour. 872 pag. † London, Clarendon Press. net, 42 s. 6 d.
- Schmolz, Karl, Die Bestimmung der Baum- und Krummholzgrenzen in den Ostalpen. Vorläufige Mitteilung. M. d. D. u. O. Alpenvereins, München-Wien, 1904, 30, 157-159.
- Seward, A. C., Floras of the Past: their Composition and Distribution. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 824-849. 2 *.
- Skottsberg, C., On the Zonal Distribution of South Atlantic and Antarctic Vegetation. G. J., London, 1904, 24, 655-663. * 1:8000000.
- Smith, W. G., The Observation of Features of Vegetation in Geographical Exploration. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 726.
- Stephani, F., Über die geographische Verbreitung der Lebermoose. S.-Ber. d. Naturforschenden Ges. zu Leipzig, 1903, 28-29, 27-31.
- Tracy senior, Will W., The influence of Climate and Soil on the transmitting power of seeds. Science, New York, 1904, N. Ser. 19, 738-740.

- Tuomey, J. W., The Relation of Forests to Stream Flow. Department of Agriculture, Washington, 1904, 279-288. Yearbook 1903 U. S.
- Vanderlinden, E., Les végétaux et la gelée. Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 25, 121-128.
- Weber, C. A., Aufbau, Entstehung und Pflanzendecke der Moore. M. Ver. z. Förderung d. Moorkultur im Deutschen Reiche, Berlin, 1904, 22, No. 8.
- Ziegler, Julius, Thermische Vegetations-Konstanten. Aus dem Nachlasse zusammengestellt von Johanna Ziegler. Ber. d. Senckenbergischen naturf. Ges. in Frankfurt a. M., 1904, Teil 2, 75-79.

3. Tiergeographie des Festlandes.

- Benham, W. B., The Geographical Distribution of Earthworms and the Palaegeography of the Antarctic Region. Rep. 9. Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart 1902, 1903, 319-343. *.
- Blanchard, R., Observations sur la faune des eaux chaudes. C.-R. S. Biol., Paris, 1903, 55, 947-950.
- Cruse, Hans, Tiergeographie. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 452-455
- Entz, Géza, Die Fauna der kontinentalen Kochsalzwässer. Mathemat. u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig, 1904, 19, 89-124.
- Giard, A., A propos des observations de M. R. Blanchard sur la faune des eaux chaudes. C.-R. S. Biol., Paris, 1903, 55, 1003-1004.
- Gouin, Transformations des races bovines comparées à l'origine géologique du
- sol. 23 pag. Le Mans, 1904, impr. de l'Institut de bibliographie. Häcker, Über Föhn und Vogelzug. V. D. Zool. Ges., Leipzig, 1904, 14, 202 -212. 5 *.
- Jacobi, Arnold, Tiergeographie. 152 pag. 2*. (Sammlung Göschen. 218. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 0.80.
- Kobelt, Wilh., Die geographische Verbreitung der Mollusken in dem paläarktischen Gebiet. [Aus: "Rossmässler, Ikonogr. d. Land- u. Süsswasser-Mollusken".] X-170 pag. 6*. Wiesbaden, 1904, C. W. Kreidel. M. 18,60. Krohn, H., Zur Akklimatisation der Vögel. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 225-230.
- Ortmann, Arnold E., Bericht über die Fortschritte unserer Kenntnis von der Verbreitung der Tiere (1901-03). G. Jb., Gotha, 1904, 26, 447-477.
- Palacky, J., La distribution géographique des rongeurs sur le globe. (Travaux géographiques tchèques.) 31 pag. Prag, 1904, (J. G. Calve). M. 1,50. Uber Länderfaunen. V. D. Zool. Ges., Leipzig, 1902, 12, 137-152.
- Poocok, R. I., On the Geographical Distribution of Spiders of the order Mygalomorphæ. P. Zoolog. S., 1903, 1, 340-368. Maps.
- Scharff. R. F., Some Remarks on the Atlantis Problem. P. R. Irish Ac., Dublin, 1902/04, 24, Sect. 13, 268-302.
- Schleiff, V., Einiges über die Verbreitung der Gemse. Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin, 1902, 1, 487.
- Schoenichen, Walther, Die Anpassung der Säugethiere an die Lebensweise im Wasser. Prometheus, 1904, 15, 388-392, 510-512.
- Smith, James Perrin, Periodic Migrations between the Asiatic and the American Coasts of the Pacific Ocean. The American J. of Sc., New Haven, 1904, (4) 17, 217-233
- Sovinskij, V. K., Einführung in das Studium der Fauna des Pontisch-Kaspisch-Aralischen Meeresbassins, als selbständige zoogeographische Provinz betrachtet. [Russisch.] Zap. Obšč. Jest, Kiev, 1904, 18, X-XIII, 1-487. Beilage 1-216, I - II. 4 t.
- Walker, A. O., Atmospheric moisture as a factor in distribution. The South Eastern Naturalist, Tunbridge Wells, 1903, 42-47.

4. Organisches Leben des Meeres.

Apstein, Carl, Die Schätzungsmethode in der Planktonforschung. Mit 2 Figuren und 2 Karten im Text. (Aus dem Laboratorium für internationale Meeresforschung in Kiel. Biologische Abteilung. Nr. 2.) Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen. Abt. Kiel, Kiel, 1904, Neue Folge, 8, 105-122. - 18 pag. †.

Bohn, Georges, Oscillations des animaux littoraux synchrones de la marée. C.R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 646-648.

Calvet, L., La distribution géographique des Bryozoaires marins et la théorie de la bipolarité. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904. 138, 384-387.

Gardiner, J. S., Notes and observations on the distribution of the larvae of marine animals. A. a. Mag. Nat. Hist., London, 1904. (7) 14, 403-410.

Guldberg, Gustav, Über die Wanderungen verschiedener Bartenwale. Biologisches

Centralbl., Leipzig, 1904, 24, 371-384, 391-396.

The Effect of the Bassian Isthmus upon the Existing Marine Fauna: a Study in Ancient Geography, P. Linnean S. of New South Wales, Sydney, 1903-1904, 28, 876-883. *.

Macallum, A. B., The Palaeochemistry of the Ocean in Relation to Animal and Vegetable Protoplasm. T. Canadian I., Toronto, 1904, 7, 535-562.

M' Intosh, On the Distribution of Marine Animals, The A. and Magazine of nat,

hist., London, 1904. (7) 13, 117-130.

Manley-Bendall, et Charles Bénard, Les Cartes litho-biologiques du fond de la mer. 7 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (n° 2, 1903).) Paris, 1903, Impr. nationale.

Marshall, William, Die Erforschung des Meeres. (Weltall u. Menschheit. Heraus-

geg. v. Hans Kraemer. Berlin-Leipzig-Wien-Stuttgart, Bong & Co. 4. Bd.

9. Abschnitt, 245-382. ††. 8 †.)

Monaco, Prince Albert de, Progrès de la biologie marine. B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco, 1904, No. 14. 7 pag.

Quinton, René, L'Eau de mer, milieu organique. Constance du milieu marin originel comme milieu vital des cellules à travers la série animale. VIII-507 pag.

Paris, 1904, libr. Masson et Ce. Fr. 15.

Schütt, Franz, Kosmologie als Ziel der Meeresforschung. Rede, beim Antritt des Rektorats der Universität zu Greifswald am 16. V. 1904 geh. Naturwiss. Wochenschrift, Jena, 1904, N. Folge 3, 705-713. — 25 pag. Jena, 1904, G. Fischer. M. 0,50.

Thoulet, J., Les Lois physiques de l'Océan et leurs relations avec les êtres qui l'habitent. B. du Musée Océanogr. de Monaco, Monaco, 1904, Nr. 9. 16 pag. - Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 376-378, 391-392. - Rer. sc.,

Paris, 1904, (5) 1, 449-455.

True, F. W., The Walebone Whales of the Western North Atlantic, compared with those occurring in European Waters; with some Observations on the Species of the North Pacific, Smithsonian Contributions to Knowledge, 1904, 33, 332 pag. Plates.

Vinciguerra, D., I prodotti del mare. Riv. Marittima, Città di Castello, 1904, 37,

IV. Trim., 21-39.

5. Haustiere, Kultur- und Nutzpflanzen.

Calvo, J. B., Coffee, its Origin and Propagation, its Introduction and Cultivation in Costa Rica. Monthly B. Internat. Bureau American Reps. 1904, 18, 111-115. Cotton Cultivation in the British Empire and Egypt. The Scottish G. Mog., Edinburgh, 1904, 20, 354-371. *.

- Couput, L'Olivier. 74 pag. (Bibliothèque des cultures coloniales.) Paris, 1904. impr. Levé; aux bureaux de la Revue des cultures coloniales.
- Engler, A., Erläuterungen zu den Nutzpflanzen der gemässigten Zonen im königl. botanischen Garten zu Dahlem. 30 pag. (Notizblatt des königl, botanischen Gartens u. Museums zu Berlin, sowie der botanischen Centralstelle f. die deutschen Kolonien. Hrsg. v. A. Engler. Appendix XIV.) Leipzig, 1904, W. Engelmann in Komm. M. 0,60.
- Fesca. Max, Der Pflanzenbau in den Tropen u. Subtropen, 1. Bd. VIII-278 pag,
- (Süsserott's Kolonialbibliothek. 7. Bd.) Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 6.

 Fischer, Theobald, Der Ölbaum. Seine geographische Verbreitung, seine wirtschaftliche und kulturhistorische Bedeutung. Eine Studie. Ergünzungsheft
 No. 147 zu "Petermanns M.", Gotha, 1904. 87 pag. * 1:10000000.

 Flahault, Ch., Les Quinquinas leur patrie, leur introduction dans les diverses
 - parties du monde. La G., Paris, 1904, 9, 192-196. ++.
- Friedrich. Ernst, Die Entwickelung des Pflanzenbaues. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 79-122.)
- Guigues, P., Notes sur l'origine du café. Al-Machrig, 6, 685-692. ++.
- Mitlacher, Wilh., Toxikologisch od. forensisch wichtige Pflanzen u. vegetabilische Drogen, m. besond, Berücksicht, ihrer mikroskop, Verhältnisse, XXII 200 pag. ††. Wien, 1904, Urban u. Schwarzenberg, M. 6, Geb. M. 7,50.
- Schkopp, Eberhard v., Die wirtschaftliche Bedeutung der Baumwolle auf dem Weltmarkte. Nach amtlichen Quellen und anderen Publikationen bearbeitet. Beihefte zum Tropenpflanzer, Berlin, 1904, 5, VI u. pag. 323-452.
- Wilsing, Ueber den Einfluss des Grundwasserstandes auf die Kulturpflanzen. Vortrag. Der Kulturtechniker, Breslau, 1904, 7, I-XIII.
- Perrot, E., et H. Frouin, Cartes de distribution géogr. des principales matières premières d'origine végétale. 4 Feuilles. 74 × 56 cm. Paris, 1904, Joanin. Fr. 5.

VIII. Anthropogeographie.

Allgemeines.

- Achelis, Th., Die Aufgabe der historischen Geographie. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 265-268.
- Archiv f. Rassen- u. Gesellschafts-Biologie einschliesslich Rassen- u. Gesellschafts-Hygiene. Zeitschrift f. die Erforschg, des Wesens v. Rasse u. Gesellschaft u. ihres gegenseit. Verhältnisses, f. die biolog. Bedinggn. ihrer Erhaltg. u. Entwicklg., sowie f. die grundleg. Probleme der Entwicklungslehre. Hrsg. v. Alfr. Ploetz in Verbindg, m. Herm, Friedmann, A. Nordenholz u. Ludw. Plate. Red. v. A. Ploetz. 1. Jahrg. 1904. 6 Hefte. 1-3. Heft. 476 pag. Berlin, 1904, Verlag der Archiv-Gesellschaft. Halbjährlich M. 10. Einzelne Hefte M. 4.
- Balfour, Henry, The British Association at Cambridge. Section H. Anthropology.
- Opening Address. Nature, London, 1904, 70, 438-444.

 Barolin, Johs, C., Die Teilung der Erde. Mit 4 Karten. XI-208 pag. m. 1 Tab.

 Dresden, 1904, E. Pierson. M. 3,50. Geb. 4,50.
- Brialmont, Zur Bevölkerungszunahme u. deren Folgen f. die Zukunft. Rede, geh. am 16, XII. 1896 in der öffentl, Sitzg. der Abteilg. f. Real-Wissenschaften der königl belg. Akademie. (Nach der belg. Orig. Ausg. übers. v. J. Rutgers.) 24 pag. Zürich, 1904, Buchh. des schweiz. Grütlivereins. M. 0,40.
- Chalikiopoulos, Leonidas, Geographische Beiträge zur Entstehung des Menschen und seiner Kultur. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 417-438.

Conventions franco-anglaises. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 131-133. *.

Ethnografiske Museum, Forer i Universitets -. 72 pag. Christiania, 1904, W. C. Fabritius & Sonner.

Frontières, Leur -. Étude de géographie militaire. [Suite et fin.] B. S. de G. de Lille, 1904, 41, 170-182. *

Friedrich, Ernst, Die Fortschritte der Anthropogeographie (1891-1902). G. Jb., Gotha, 1904, 26, 260-298.

Frobenius, Leo, Geographische Kulturkunde. Eine Darstellung der Beziehungen zwischen der Erde und der Kultur nach älteren und neueren Reiseberichten zur Belebung des geographischen Unterrichts. XIV - 923 pag. 18 7. Leipzig, 1904, F. Brandstetter.

Gaffarel, Paul, L'accord colonial franco-anglais. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 87-102.

Gallenkamp, W., Staaten und Völker im Lichte der Entwicklungslehre. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 89-94.

Goode, J. Paul, The human response to the physical environment. J. of G.,

Chicago, 1904, 3, 333-343.

Gostling, David, The Precession, Climatic, and Declination Cycles, their Influence in the Formation of Polar Ice and the Existence of Nations. The Calcuta Rev., 1904, 118, 76-96.

Günther, (S.), Über Anthropologie, Völkerkunde und Sprachwissenschaft. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 328-332.

Haushofer, Max, Bevölkerungslehre. VI-128 pag. (Natur und Geisteswelt. 50. Bd.) Leipzig, 1904, B. G. Teubner.

Hubbard, Geo. D., A case of geographic influence upon human affairs. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 145-157. ††. 2 *.

Kirchhoff, Alfred, Das Meer im Leben der Völker und in der Machtstellung der Staaten. D. Monatsschrift f. d. gesamte Leben der Gegenwart, Berlin, 1902, 1, 217-227.

Literatur-Übersicht des Jahres 1904. Zentralbl. f. Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, Braunschweig, 1904, 9, 125-128, 197-204, 258-267, 321-332, 385-396.

Meuten, Anton, Bodins Theorie von der Beeinflussung des politischen Lebens der Staaten durch ihre geographische Lage, 61 pag. Bonn, Phil. Fak. Diss. v. 11. Nov. 1904. Bonn, 1904, C. Georgi.

Moisel, M., Das französisch-engliche Abkommen vom 8. April 1904. D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 176-177. 3 * 1:25 000 000, 1:5 000 000, 1:750 000.

Oppenheimer, Franz, Ein neues Bevölkerungsgesetz. Vierteljahrsschr. f. wiss. Philos., Leipzig, 1904, 28, 167-191.

Oppermann, E., Politische Geographie. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 113-116. Prinzing, Friedr., Das Bevölkerungsgesetz. Allq. stat. Arch., Tübingen, 1904.

6, 1-34. Ranke, Johannes, Bericht über die XXXV. allgemeine Versammlung der Deutschen anthropologischen Gesellschaft in Greifswald vom 4. bis 6, August 1904 mit Ausflügen nach Stralsund und Skandinavien. Nach stenographischen Aufzeichnungen redigiert von -. Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München, 1904, 35, 65-164.

Ratzel, Friedrich, Geschichte, Völkerkunde und historische Perspektive. Hist. Z.,

München, 1904, 57, 1-46.

Scheufigen, Jakob, Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. Jb. d. Naturwiss., Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 327-346.

Schierbrand, Wolf v., America, Asia and the Pacific; with special reference to the Russo-Japanese war and its results. 8-334 pag. New York, 1904, Henry Holt & Co. cl., \$ 1,50 net.

Schlüter, Otto, Hermann Wagners Lehrbuch der Geographie. Buch IV: Anthropogeographie. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 77-79.

- Schneider, Georg, Die grossen Reiche der Vergangenheit und der Gegenwart. Eine vergleichende polit-geogr. Studie. 80 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. C. G. Naumann.
- Shiga, B. S., Position of Islands in Anthropogeography. J. G., Tökyö G. S. 1904, 16, 366-375. [In japanischer Sprache]
- Singer, H., Das englisch französische Abkommen vom 8. April 1904. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 337-338.
- Sion, Jules, La seconde édition de la "Politische Geographie" de Mr. Fr. Ratzel. A. de G., Paris, 1904, 13, 171—173.
- Sobral. G., Estudios geográfico-políticos. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 92-102. Stieda, Ludwig, Aus der russischen Literatur. Arch. f. Anthr., Braunschweig, 1904, 28, Supplement, 18-30; N. Folge 2, 66-72, 146-158, 209-228.
- Vasoo, G., L'accord colonial franco-anglais. Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 257-276. 5 *.
- Vierkandt, Alfred, Entwicklung und Bedeutung der Anthropogeographie. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 385-409.)
- Wallace, Alfred R., Man's Place in the Universe. A Study of the Results of Scientific Research in Relation to the Unity or Plurality of Worlds. 4th ed. With new Chapter entitled "An Additional Argument Dependent on the Theory of Evolution". 350 pag. London, Chapman & Hall. 6 s.

2. Anthropologie.

- Anthropological Notes. Nature, London, 1904, 70, 138-139; 71, 68-69.
- Anthropology in the British Association. Nature, London, 1904, 70, 561-565.

 Babor, I., Diluvialm' clovčk. [Der diluviale Mensch.] 35 pag. ††. Prag, 1904,
 Svambera's Zemčpisná knihovna, Nr. 1. Kr. 0,80.
- Boas, Franz, The history of Anthropology. Science, New York, 1904, N. Ser. 20, 513-524.
- Branco, W., Fragliche Reste und Fussfährten des tertiären Menschen. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Brieft. M., 97-132. ††.
- Cels, Alphonse, Science de l'homme et méthode anthropologique. XI-476 pag. Bruxelles, [1904], J. Lebègue et Cie. Fr. 7,50.
- Darcey, Emmanuel, L'Homme terrestre. 177 pag. Paris, 1904, Libr. des sciences psychologiques. 18.
- Dilthey, W., Die Funktion der Anthropologie in der Kultur des 16. u. 17. Jahrh.

 [Aus: "Sitzungsber. d. preuss. Akad. d. Wiss."]

 Berlin, 1904, G. Reimer in
- Duckworth, W. L. H., Morphology and Anthropology. A Handbook for Students, (Cambridge Biological Series.) Illust. XXVII-564 pag. London, Camb. Univ. Press. net, 15 s.
- Guldberg, G. A., Om menneskets tidligste optraeden paa jorden, seet fra naturvidenskabeligt standpunkt. Norsk theol. Ts., 1904, 345-369.
- Heilborn, Adf., Der Mensch. 6 Vorlesgn. aus dem Gebiete der Anthropologie. Mit zahlreichen Abbildgn. nach Orig.-Photographien u. Zeichngn, v. A. Loges, A. Levin u. a. m. VIII-110 pag. (Aus Natur und Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständl. Darstellgn. aus allen Gebieten des Wissens. 62. Bdchn.) Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1,25.
- Hrdlicka, Ales, Directions for collecting information and specimens for physical anthropology. Part R of Bulletin of the United States National Museum, No. 39. 25 pag. 8† (Broca's color standards). Washington, 1904, Government Printing Office.
- International Catalogue of Scientific Literature, Second Annual Issue, P. Physical Anthropology, VIII-300 pag. London, 1904, Harrison & Sons. 15 s.

Klaatsch, Hermann, Ueber die Eiszeit und die Anfänge menschlicher Kultur in der Mammut- und Renntierperiode. J.-Ber. Ver. E. zu Metz, 1904, 24, 77-80. Lehmann, Johannes, Die Pfahlbauten der Gegenwart, ihre Verbreitung und

genetische Entwicklung, mit 2 Karten und 14 Abb. pag. 19-51. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Wien, 1904, Anthrop. Ges. 4.

Manouvrier, [L.], Étude sur les rapports anthropométriques en général et sur les principales proportions du corps. B. et Mém. S. d'Anthrop. de l'aris, 1902, (5) 3, No. 3, 1-202.

Michaelis, Curt, Zur Psychologie des Nomadentums. Völkerschau, München, 1903, 3, 203-212.

Murray, R. W., Geographical distribution of hare-lip and cleft-palate. Lancet, London, 1904, 166, 1423.

Penck, Albrecht, Die alpinen Eiszeitbildungen und der prähistorische Mensch. Arch. f. Anthr., Braunschweig, 1903, N. Folge 1, 78 -90.

Pfungst, Arthur, Fortschritte in der Ausbreitung des Buddhismus in Indien und im Westen. V. d. XIII. internationalen Orientalisten-C. Hamburg 1902, Leiden, 1904, 63-66.

Rhumbler, Klaatschs und Schoetensacks Theorie von der Abstammung und Heimath des Urmenschen, Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol, u. Urgesch.,

München, 1904, 35. 62-64.

-, L., Klaatschs und Schoetensacks Theorien über Abstammung und Urheimat des Menschengeschlechts. Arch. f. Rassen- und Gesellschafts-Biologie, Berlin.

1904, 1, 798-808.
Rutot, A., L'État actuel de la question de l'antiquité de l'homme. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903 - 04, 17, Procès-verbaux, 425 - 438. Schwalbe, G., Die Vorgeschichte des Menschen. 52 pag. m. 1 Fig. Taf. Braun-

schweig, 1904, F. Vieweg & Sohn. M. 1,60.

–, G., Über die Vorgeschichte des Menschen. V. d. Ges. D. Naturf. u. Arzte, 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, I. Teil, 163-183. ††.

Smith, C. M., The antiquity of man. P. Anatomical a. Anthrop. S. University of

Aberdeen, 1904, 38-55.

Stratz, C. H., Naturgeschichte des Menschen. Grundriss der somatischen Anthropologie. Mit 342 teils farbigen Abbildungen und 5 farbigen Tafeln. XVI-408 pag. 2 †. 3 *. Stuttgart, 1904, Enke. Thomas, N. W., Der internationale Katalog der naturwissenschaftlichen Literatur.

Abteilung P; Physische Anthropologie. Globus, Braunschweig, 1904, 86,

185-187.

Tylor, Edward Burnett, Anthropology: an introduction to the study of man and civilisation. 8-347 pag. ††. (New science libr. Vol. 9.) New York, 1904, J. A. Hill & Co. cl., subs.

Vogel, K. Heinr., Anthropologie u. Gesundheitslehre. 111.-120. Taus. 44 pag.

††. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchh. M. 0,25.

Wilsor, Ludwig, Die Urheimat des Menschengeschlechts. V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte, 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 205-209.

Zimmermann, Hans Kuno, Zur Frage der menschlichen Urheimat. Politischanthropologische Rev., Eisenach und Leipzig, 1903/04, 2, 349-354.

3. Völkerkunde.

Al Pa, Abriss e, vorgeschichtlichen Völkerkunde nach Scott-Elliots "Atlantis", H. P. Blavatskys "Geheimlehre" u. anderen Quellen. Bitterfeld, 1904, F. E. Baumann, M. 0,75.

Bartels, Paul, Ueber Rassenunterschiede am Schädel. I. Untersuchungen am Material aus dem anatomischen Museum zu Berlin. Internat Monatsschr.

Anatomie, Leipzig, 1904, 21, 137-194. †.

- Beltrán y Rozpide, Ricardo, I.os pueblos hispano-americanos en el siglo XX. (Refundición y ampliación de las "Revistas hispano-americanas" publicadas por el autor en "La Ilustración Artística", de Barcelona.) 303 pag. Madrid, 1004, Impr. de Administracion Militar. Pes. 5 y 5,50. 4.
- Biasutti, R., Problemi vecchi e idee nuove: la classificazione delle razze umane. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 462-472.
- Biram, Arthur, Die Drusen. Altnenland, Berlin, 1904, 1, 108-117, 208-214. Birkner, F., Zur Anthropologie der Mongolen. Arch. f. Rassen- n. Gesellschafts-
- Biologie, Berlin, 1904, 1, 809-821, ††.

 Boguslawski, Eduard, Einführung in die Geschichte der Slaven. Aus dem Poln. übers. v. Waldem. Osterloff. VIII-136 pag. Jena, 1904, H. Costenoble. M. 3.
- Burg, C. L. van der, Contributions à l'étude de la pathologie des races humaines.
- Janus, Amsterdam, 1904, 9, 43-53.
 Buschan, Die Juden. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 73-75.
- Chamberlain, Ja. Franklin, How we are clothed: a geographical reader. 10-235 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl., 40 c. net. 16.
- Charusin, Nikolaj, Ethnographie. Édition posthume. 284-47 pag. St. Petersburg, 1903. [Russisch.]
- Coen. Gustavo, La supposta decadenza della Gran Bretagna e il risveglio dell'Oriente asiatico. B. S. G. Ital. Iloma, 1904, (4) 5, 750-782, 850-884, 931-965.
- Colajanni, N., Razas superiores y 1azas inferiores, 6 Latinos y Anglo-Sajóues, Versión española y prólogo de José Buixó Monserdá. 3 Tomos. 164, 173, 180 pag. Barcelona, 1904, Impr. de Henrich y Ca. Pes. 2,25 y 2,50.
- Elsenhans, Thdr., Kants Rassentheorie und ihre bleibende Bedeutung. Ein Nachtrag zur Kant-Gedächtnisfeier. 53 pag. Leipzig. 1904, W. Engelmann. M. 0,80.
- GTASSI, Anton, Herodot als Ethnologe. Ein Beitrag zur Geschichte der Völkerkunde. 78 pag. München, Philos. Dissertation v. 1903. Sulzbach i. O., 1904, Druck v. J. E. Seidel.
- Grifoni, I popoli del mondo: usi e costumi. Fasc. 58. America. Milano, 1904, casa edit. Francesco Vallardi.
- Günther, Siegm., Ziele, Richtpunkte und Methoden der modernen Völkerkunde. VII-52 pag. Stuttgart, 1904, F. Enke. M. 1,60.
- Guis. Les Papous. Missions cath. 36, 334 ff., 345-348, 358-360, 370-372, 382 ff., 394-396. ††.
- Haacke, Wilh, Die Menschenrassen. Mit 26 Illustr. 80 pag. (Hillger's illustrierte Volksbücher, Eine Sammlg, v. gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten. 12. Bdehn.) Berlin, (1404), H. Hillger, M. 0,30.
- Havelburg, W., Klima, Rasse und Nationalität in ihrer Bedeutung für die Ehe. (In: Krankheiten u. Ehe, herausg. v. H. Senator u. S. Kaminer, München, 1904, 89—144.)
- Hertz, Frdr., Moderne Rassentheorien. Kritische Essays. VIII-354 pag. Wien, 1904. C. W. Stern. M. 5.
- Hutchinson, H. N., Jordens folk. Illustr. skildring af seder, bruk, lefnadssätt, fester och ceremonier hos jordens nu lefvande folkslag. Efter engelskan af O. A. Stridsberg. 112 pag. Stockholm, 1904, Beijer. För häfte 50 öre.
- (Langhans, Paul), Die 8. Sonderkarte [über die Verbreitung des Deutschtums auf der Erde] ein Gedenkblatt. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 151. *.
- Lasch, Richard, Die Landwirtschaft der Naturvölker, Z. f. Socialwissenschaft, Berlin, 1904, 7, 25-47, 97-115, 190-197, 248-264.
- Lévi, S., Further Notes on the Indo-Scythians. Extracted and rendered into English by W. R. Philipps. *Indian Antiquary*, 1904, 33, 110-116.
- Lönborg, Sveu, Primitiva samhällen. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 129-156. ††. *.

 Macdonald, D., The Asiatic (Semitic) Relationship of the Oceanic Family of
 Languages: Triliteralism and Internal Vowel Change. J. Polynesian S., 1904,

- Much, Matthaeus, Die Heimat der Indogermanen im Lichte der urgeschichtlichen Forschung. 2. m. Berücksicht. der neueren Forschgn. verm. Aufl. VII-421 pag. Berlin, 1904. Jena, H. Costenoble. M. 8. Geb. M. 9.
- -, M., Zur Frage der Indogermanen-Heimat. Arch. f. Rassen- und Gesellschafts-Biologie, Berlin, 1904, 1, 575-579.
- Näcke, P[aul], Ueber Rassenmischung. Arch. f. Kriminalanthrop, u. Kriminalstat. Leipzig, 1904, 16, 339-341.
- P[aul], Zur Rassenpsychologie. Arch. f. Kriminalanthrop. u. Kriminalstat., Leipzig, 1904, 15, 287 - 288.
- Oberhummer, Eugen, Anfänge der Völkerkunde. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 269-288.)
- Patton, Walter M., Pre-Semitic populations in Semitic lands. Methodist Rev., 86. 106-110.
- Plette, Ed., Etudes d'ethnographie préhistorique. VI: Notions complémentaires sur l'Asylien. 13 pag. avec tableaux et fig. dans le texte. (Extrait de l'Anthropologie, 1903, 14.) Paris, 1904, libr. Masson et Ce.
- -, Ed., Etudes d'ethnographie préhistorique. VII: Classification des sédiments formés dans les cavernes pendant l'âge du renne. (Premier article.) pag. 1 -48. ††. (Extrait de l'Anthropologie.) Paris, 1904, libr. Masson et Ce.
- Polen, Iln jest na świecie Polaków? [Wieviel gibt es auf der Erde?] Biblioteka Warszawska, Warszawa, 1903, 249, 408-411.
- Popoli del Mondo, I -: usi e costumi. Fasc. 61-64. Africa, Milano, 1904, casa edit. Francesco Vallardi.
- Ratzel, Friedrich, Die geographische Methode in der Frage nach der Urheimat der Indogermanen. Arch. f. Rassen- und Gesellschafts-Biologie, Berlin, 1904, 1, 377-385.
- -, Friedrich, Einige Aufgaben einer politischen Ethnographie. Z. f. Socialwissenschaft, Berlin, 1900, 3, 1-19.
- -, Friedrich, Zur Frage der Indogermanen-Heimat. Arch, f. Rassen- und Gesell-
- schafts-Biologie, Berlin, 1904, 1, 579—580. Richel, A., (Verzeichnis der anthropologischen Literatur.) Völkerkunde. Literaturbericht für 1902. Arch. f. Anthr., Braunschweig, 1904, 28, Supplement, 67-116, Schiller-Tietz, Die Hunnenfrage. D. Rundsch f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26,
- 266-267. Sohlüter, W., Ueber M. Muchs Werk: Die Heimat der Indogermanen. Vortrag z. Feier d. Stiftungstages der Gelehrten Estn. Ges. am 31. Jan. 1903. S.-Ber.
- d. Gelehrten Estnischen Ges., 1903, 1-26. Solari, A., A proposito di una nuova teoria sui Pelasgi. B. di filol. class., 1901,
- 7, 231-233. Souttar, Robinson, A short history of ancient peoples. 2nd ed. with a new
- introd. chapter and bibliography. 764 pag. *. London, 1904, Hodder. 12 s. - New York, Scribner. \$ 3. Stratz, C. H., Das Problem der Rasseneinteilung der Menschheit. Arch. f. Anthr.,
- Braunschweig, 1903, N. Folge 1, 189-200. ++. *.
- -, C. H., Die Rassenschönheit des Weibes. Mit 271 in den Text gedr. Abbilden. u. 1 Karte in Farbendr. 5. Aufl. XVI-400 pag. Stuttgart, 1904, F. Enke. M. 14. Geb. in Leinw. M. 15,40.
- Uifalvy, Charles De, De l'origine des familles, des peuples et des races. Atti S. Romana d'Antropol., Roma, 1904, 10, 182-210.
- Vierkandt, A., Die wirtschaftlichen Verhältnisse der Naturvölker. Z. f. Social-
- wissenschaft, Berlin, 1899, 2. 81-97, 175-185.
 Weissenberg, S., Jüdische Statistik. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 320-323.
 Weule, Karl, Das Meer und die Naturvölker. Ein Beitrag zur Verbreitungsgeschichte der Menschheit. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 411-462.) - Leipzig, 1904, Dr. Seele & Co. M. 2.
- Wrede, Ferdinand, Ethnographie und Dialektwissenschaft. Histor. Z., München, 1902, N. Folge 52, 22-43.

- Wundt, Wilh., Völkerpsychologie, Eine Untersuchg, der Entwicklungsgesetze v. Sprache, Mythus und Sitte. I. Bd. Die Sprache. 2., umgearb. Aufl. 2. Tl. X-673 pag. ††. Leipzig, 1904, W. Engelmann. M. 14. Geb in Halbfrz. M. 17.
- Zaborowski, Comment est resolue la question d'origine des peuples aryens de l'Asie. 6 pag. Paris, 1904.
- -, La patrie originaire des Aryens d'après O. Schrader. Rev. de l'École d'Anthr., Paris, 1903. No. 8ff.

4. Wirtschafts- und Verkehrs-Geographie: Statistik.

- Beloch, Julius, Die Bevölkerung im Altertum. Z. f. Socialwissenschaft, Berlin, 1899, 2, 505-514, 600-621.
- Cammaerts, Em., J. G. Kohl et la géographie des communications. B. S. R. Belge de G., Bruxelles, 1904, 28, 36-61, 110-132, 225-243.
- Chemins de fer. Les du monde. J. de la S. de Stat. de Paris, 1902, 43. 407 -411.
- Crecimiento de la población del mundo. Rev. de G. colonial y mercantil, Madrid, 1904, 2, 515-518.
- Depôts de charbon, Instructions nautiques. XII-389 pag. Paris, 1904, Etat-major général de la marine. Service hydrographique. Fr. 6.
- Distances, Des qui sépareront les principaux Ports du Monde après le Perce-
- ment du Panama. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 381. *. Eckert, Max, Wesen und Aufgaben der Wirtschafts- und Verkehrsgeographie. Kritische Untersuchungen zu einer Handelsgeographie als Wissenschaft. D. G.
- Bl., Bremen, 1904, 27, 10-28. Eisenbahnen, Die - der Erde. Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin, 1904, 32,
- 611-614. -, Die - der Erde. 1898-1902. Arch. f. Eisenbahnwesen, Berlin, 1904, 27,
- 551 561.
- Fox, Francis, River, Road, and Rail. Some Engineering Experiences. Illust.
 230 pag. London, J. Murray. net, 8 s.
 Frech, Fritz, Über die Zukunft des Eisens. Z. f. Socialwissenschaft, Berlin, 1904,
- 7, 487-509. Friedrich, Ernst, Allgemeine u. spezielle Wirtschaftsgeographie. Mit 3 Karten.
- 370 pag. Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 6,80. Geb. M. 8,20. -, Ernst, Wesen und geographische Verbreitung der "Raubwirtschaft". Peter-
- manns M., Gotha, 1904, 50, 68-79, 92-95. Gold-Produktion, Die Entwickelung der - seit der Entdeckung Amerikas. Der
- Berg- und Hüttenmann, Dresden, 1904, 17, 292-293. Gunther, S., Wirtschaftsgeographie und Naturwissenschaft. Monatsschrift f. Handel-
- und Sozialwissenschaft, München, 1903, 1, Heft 1. 12 pag. Hartleben's, A., Kleines statistisches Taschenbuch über alle Länder der Erde.
- 11. Jahrg. 1904. Nach den neuesten Angaben bearb. v. Frdr. Umlauft. Wien, A. Hartleben. Geb. in Leinw. M. 1,50.
- -'s, A., Statistische Tabelle über alle Staaten der Erde. Übersichtliche Zusammenstellg. v. Regierungsform, Staatsoberhaupt, Thronfolger, Flächeninhalt, absoluter und relativer Bevölkerung, . . . Kriegsflotte, Landesfarben, Hauptstadt u. wichtigsten Orten mit Einwohnerzahl nach den neuesten Angaben für jeden einz. Staat.
- XII. Jahrg. 1904. 100,5 × 70,5 cm. Wien, A. Hartleben. M. 0,50. Hassert, Kurt, Die geographische Bildung des Kaufmanns. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 151-168.)
- Hennig, R., Die Entwickelung des Seekabelnetzes der Erde. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 344 - 346.

Hochstetter, W., Die Entwicklungsgeschichte des Norddeutschen Lloyd. D. G. Bl., Bremen, 1904, 27, 147-157.

Holdsworth, John Thom, Transportation. J. of G., Chicago, 1904, 3, 112-121, 150-162, 413-420. ††. 6*.

Hübner's, Otto, Geographisch-statistische Tabellen aller Länder der Erde. 53. Ausg. f. d. J. 1904. Hrsg. von Fr. v. Juraschek. VII-99 pag. Frankfurt a. M., H. Keller. Kart, M. 1,50.

H. Keller. Kart, M. 1,50.

-'s, Otto, Statistische Tafel aller Länder der Erde. 53. Aufl. f. 1904. Hrsg. v.
Fr. v. Juraschek. 107 × 72,5 cm. Frankfutt a./M., H. Keller. M. 0,60.

Jannasch, R., Die Wege u. Entfernungen zur See im Weltverkehr. XVII pag.
 m. 16 Tab. u. 1 farb. Karte. Berlin, 1904. Leipzig, R. Friese in Komm. M. 3.
 Justice, Octave, L'or. Sa production. — Sa geographie. — Son rôle. (Suite et

fin.) B. S. Languedocierne G., Montpellier, 1904, 27, 27 - 39.

Kiaer, A. N., Befolkningsstatistiske Undersogelser i Lande, hvor Folketaelling mangler. Forkandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania 1904, No. 4. 18 pag.
 Kohlenstationen, Auswärtige –. Der Pilote, Hamburg, 1902, N. Folge 1, Beihett. 62 pag.

Kollmann, Paul, Der gegenwärtige Weltverkehr. Jb. d. Gehe-Stiftung zu Dresden, 1899, 4, 95-145.

Kürchhoff, D., Die Schiffahrt in und nach Ostasien. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonial-

recht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 453-471.

Landau, Fab., Verschiebungen im Seeverkehr. "Hansa". D. Nautische Z., Ham-

burg, 1904, 41, 559-561, 572-574.

Lemoine, Jules, L'enseignement de la géographie économique. Les Cahiers com-

merciaux, Monts, 1904, 34—38.

Lensohau, Die Kabelverbindungen nach und auf dem Kriegsschauplatz. Marine-

Randschau, Berlin, 1904, 15, I, 563-568. *.

Mining Statistics, The — of the World, By B. H. B. Nature, London, 1904,

70, 199-200.
Moll, O., Die Untersee-Kabel in Wort u. Bild. VIII-140 pag. m. 1 farb. Karte.

Cöln, 1904, Westdeutscher Schriftenverein. Geb. in Leinw. M. 3.

Morandafrasoa, Gius. Oreste, Scope ed importanza del censimento della popola-

zione, 24 pag. Modica, 1904, tip. fratelli Tranchina. Murken, Erich, Die Grundlagen der Seeschiffahrt. Eine ökonom.-polit. Studie.

V-101 pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn. M. 2,25.

Page, James, The Sailing Ship and the Panama Canal. National G. Mag., Wash-

ington, 1904, 15, 167-176, 2*.

Plate Int Die Sidhelbhungt im Weltwerkele. Beies als bandelspelit Fach

Pisko, Jul., Die Südhalbkugel im Weltverkehr. Reise als handelspolit. Fachreferent d. k. k. österr. u. k. ung. Handelsministeriums. 245 pag. ††. *. Wien, 1904, A. Hölder. Geb. in Leinw. M. 8,60.

Ports, Les principaux — du monde. B. S. G. de l'Est, Paris - Nancy, 1904, 25, 370.

Postdampfschiffverbindungen nach aussereuropäischen Ländern. (Beilage zum Post- u. Telegraphen-Verordnungsblatt.) 4. Ausg. 1904. 40 pag. Wien, (Hof- u. Staatsdruckerei). M. 0,20.

Reed's Tables of Distances between Ports and Places in all parts of the World.

Comprising nearly 22,000 distances, with a Table of Contents and complete Alphabetical Index. 9th ed. London, Simpkin. bds. net, 1 s. 6 d.; lr., net, 2 s. 6 d.

Rothaug, Joh. Geo., Grundriss der Handels- u. Verkehrsgeographie f. zweiklassige Handelsschulen, kommerzielle Fachschulen u. verwandte Anstalten sowie zum Selbstunterricht f. den Handelsstand. 3., umgearb. Aufl. IV-195 pag. Wien, 1904. A. Hölder. Geb. in Leinw. M. 2.

Schnelldampferbetrieb, Der transatlantische — und seine voraussichtliche Weitercntwickelung. "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 418-420, 432 -433, 443-444, 466-467.

- Sensini, Pietro, Alcuni principi generali di geografia economica: discorso inaugurale. Annuario R. I. Sc. Sociali Cesare Alfieri in Firenze per l'anno academico 1903 -04. Firenze, 1904.
- Supan, Alexander, Die Bevölkerung der Erde. Periodische Übersicht über neue Arealberechnungen, Gebietsveränderungen, Zählungen und Schätzungen der Bevölkerung auf der gesammten Erdoberfläche, (begründet von Ernst Behm und Hermann Wagner). Herausgegeben von XII. Amerika, Afrika und Polarländer. Bevölkerung der Erde um die Jahrhundertwende. Ergänzungsheit No. 146 zu "Petermanns M.", Gotha, 1904. VI-158 pag. 3 * 1:7500000, 1:30000000, 1:40000000.
- Voss, Martin, Der Suezkanal und seine Stellung im Weltverkehr. Abh. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 5, No. 3. IV-76 pag.
- Weiss, H., Ueber Verkehrsgeographie. Gymnasium, Paderborn, 1904, 22, 161—166. Welthandelsflotte, Die am 1. September 1904. (Nach dem Generalregister des "Bureau Veritas".) "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41,
- 514-515. Zehden, Karl, Leitsaden der Handels- u. Verkehrs-Geographie f. zweiklassige Handelsschulen. 5., im wesentlichen unveränd. Ausl., durchgeseh. v. Thdr. Cicalek. In neuer Rechtschreibg. Mit 1 Karte des Weltverkehrs. V-234 pag. Wien, 1904, A. Hölder. Kart. M. 2,10.
- Herrich, A., Weltverkehrskarte. 1:50 000 000. 12. Aufl. 62 × 83,5 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 51.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.
- Kallina, Leop., Weltpostverkehrs Karte (Mercator Projektion). 52 × 77,5 cm. Farbdr. Wien, R. v. Waldheim. M. 1,50.
- Telegraphic Connections, The of the World afforded by the Submarine Cables and the Principal Overland Telegraph Lines. Plan of Gulf of Mexico and Caribbean Sea. (Cancels chart No. 1530.) No. 2180. Washington, 1904, Hydrogr. Office.
- The World. Tracks for Full Powered Steam Vessels, with the Shortest Navigable Distances in Nautical Miles. (Cancels former edition No. 1262.) No. 1262. Washington, 1904, Hydrogr. Office.

5. Handelsgeographie.

- Beazley, C. Raymond, Mediaeval trade and trade routes. J. of G., Chicago, 1904, 3, 79-88.
- Chisholm, George Goudie, Handbook of commercial geography. 4th corr. ed., rev. and enl., 46-639 pag. New York, 1903, Longmans, Green & Co. cl., \$ 4,80.
- Eckert, Max, Der Atlantische Ozean als handelsgeographisches Mittelmeer betrachtet. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 39-60.)
- Haek. D., Handelsgeographie f. Handelsschulen sowie zum Selbstunterricht. [Aus: "Schlössing, der Kaufmann auf der Höhe der Zeit".] VII 200 pag. Berlin, 1904, C. Regenhardt. Geb. in Leinw. M. 3.
- Hassack, Karl, Leitfaden der Warenkunde f. zweiklassige Handels-Lehranstalten. Mit besond. Berücksicht. der Chemie bearb. 2 Tle.: Organische Waren. (Waren aus dem Pflanzen- u. Tierreiche.) V-175 pag. ††. Wien, 1903, A. Pichler's Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. 2,40. (Vollständig: M. 4,40.)

 -, Karl, Warenkunde. 1. Tl. Unorganische Waren. Mit 40 Abbildgn. 144 pag. ††.
- -, Karl, Warenkunde. 1. Tl. Unorganische Waren. Mit 40 Abbildgn. 144 pag. ††. (Sammlung Göschen. 222. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 0,80.
- Hubbard, Geo D., Commercial importance of continents. J. of G., Chicago, 1904, 3, 462-466.

Hufnagl, Leop., Der Holzhandel in seinen Grundlagen, Wegen u. Zielen. Eine handelsgeograph, Studie. [Aus: "Österreich. Vierteljahrsschr. f. Forstwesen".] 93 pag. Wien, 1903, W. Frick. M. 1.

Louchs, Adressbuch aller Länder der Erde der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc. etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten- u. Fabrikaten Bezugsangabe. (In 47 Bdn.) Bd. 2, 6a, 12, 15, 16 u. 17. Nürnberg, C. Leuchs & Co. M. 111.

Most, I. van der, Handelsaardrijkskunde. Met statistische opgaven en graphische voorstellingen. I. Algemeen gedeelte. 8-168 pag. Groningen, J. B. Wolters. F.0,90.

Rasche, Emil, Kleine Handelsgeographie f. Handelsschulen, kaufmännische u. gewerbliche Fortbildungsschulen, Landwirtschaftsschulen u. verwandte Lehranstalten. Mit 6 Karten in Schwarzdr., r farb. Weltverkehrskarte, sowie I farb, Karte üb. die bedeutendsten Handelsgegenstände aus dem Tier- u. Pflanzenreiche. 10, u. 11., verb, u. erweit. Aufl. 164 pag. Leipzig, 1904. F. Hirt & Sohn. Geb. in Leinw. M. 2.

Redway, J. W., Commercial Geography. A Book for High Schools. London,

Putnam's Sons. net, 6 s.

Rens, R., Le commerce mondial depuis un siècle. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904. 21, 93-95, 97-100.

Rothaug, Joh. Geo., Grundriss der Handels- u. Verkehrsgeographie f. zweiklassige Handelsschulen, kommerzielle Fachschulen u. verwandte Anstalten sowie zum Selbstunterricht f. den Handelsstand. 3., umgearb. Aufl. IV-195 pag. Wien, 1904, A. Hölder, Geb, in Leinw, M. 2.

Sinko, Thaddaeus, Descriptio orbis terrae. Eine Handelsgeographie des 4. Jahrhunderts. Arch. f. lateinische Lexikographie u. Grammatik, 1904, 13, Heft 4,

531-571.

Voejkov, A. I., Budet li Tichij Okean glavnym torgovym putem zemnogo šara? [Wird der Stille Ozean einmal ein Haupthandelsweg der Erde?] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg. 1904, 40, No. 4, 481-556. *.

Wolffram, Frithiof, Lärobok i handelsgeografi. 344 pag. ††. 23 *. (Svenskt handelsbibliotek. II.) Stockholm, 1904, Alb. Bonnier. Inb. Kr. 4,75.

Zehden, Karl, Leitfaden der Handels- u. Verkehrs-Geographie f. zweiklassige Handelsschulen, 5., im wesentlichen unveränd. Aufl., durchgesehen v. Thdr. Cicalek. In neuer Rechtschreibg. Mit 1 Karte des Weltverkehrs. V-234 pag. Wien, 1904, A. Hölder, Kart. M. 2,10.

Atlas of the World's Chief Industries. Prepared under the direction of "Commercial Intelligence". London, G. Philip. 2 s.

Langhans, Paul, Handelsschul-Atlas. Unter Förderg, des deutschen Handelsschulmänner-Vereins bearb. 3, verm. Aufl. 17 farb. Kart. m. 2 Blatt Text. Gotha, 1904, J. Perthes. Kart. M. 2.

Philip's Mercantile Marine Atlas. A series of 30 plates containing over 100 charts and plans . . . Specially designed for Merchant Shippers, Exporters, and Ocean

Travellers, and for General use. London, Philip & Son. Ltd.

6. Besiedelung und Kolonisation.

Andrews, Charles Mc Lean, Colonial self-government, 1652-1689. 18-369 pag.

††. Maps. New York, 1904, Harper. cl., \$ 2 net. Biasutti, Renato, I momenti storici della colonizzazione. Riv. G. Ital., Firenze,

1904, 11, 320-332, 385-391.

Bühler, Über den Einstuss der geologischen Formation und der Meereshöhe auf Ansiedelung und Bodenkultur, Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 1904, 60, CXIV-CXV.

- Dumas, Leon, La dépopulation des campagnes. 19 pag. Bruxelles, 1904, P. Weissenbruch.
- Ferraro, Aug., Una nuova forma di colonizzazione. 40 pag. Napoli, 1904, stab. tip. Lanciano, Veraldi e C. L. 2.
- Fischer, Heinrich, Die Siedelungsgeographie, das natürliche Arbeitsfeld unserer germanistisch-historisch gebildeten Erdkundelehrer. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 121-123.
- Froidevaux, Henri, Études scientifiques coloniales et récents congrès, Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 18, 541-540.
- diplomatiques et col., Paris, 1904, 18, 541-549.

 -, Henri, La session de Wiesbaden de l'Institut Colonial International. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 18, 11-25.
- Girault, Arthur, Principes de colonisation et de législation coloniale. 2º édition, entièrement refondue et considérablement augmentée. Tome I. XVI-789 pag.
- Tome II. 779 pag. Paris, 1904, libr. Larose. à Fr. 6.
 Hoffmann, Edler v., Der hochschulmässige Kolonialunterricht. Z. f. Kolonial-politik, Kolonialrecht u. Kolonialweitschaft, Berlin, 1904, 6, 807-813.
- Hüttl, K., Die Kolonisationsfrage vom österreichischen Standpunkte. Z. f. Schulgeorr., Wien, 1904, 25, 232 239, 276-280.
- Janowski, Bewan, O Kształcie osad. [Über Siedlungsformen.] Wisła, Warszawa, 1903, 17, 521-546.
- Koch, H., Entstehung und Wachstum der Grossstadt. Stimmen aus Maria-Laach, Freiburg im Br., 1904, 67, 39-58.
- Koloniale Bücher, Neue und Aussätze. D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 19, 120, 139, 159, 199, 251, 271 272, 331-332, 352, 419-420, 460.
- Lasserre, Gilbert, Du rôle de l'université dans le recrutement des colons. Lycées
- climatiques coloniaux. (Congrès National de Géographie.) 8 pag. Rouen, 1904.

 Marinelli, Olinto, Dell' emigrazione temporanea sotto l'aspetto geografico, con speciale riguardo ai paesi montuosi: brevi osservazioni. 19 pag. Udine, 1904, tip. Domenico Del Bianco.
- Meuriot, Paul, Du centre mathématique d'une population. J. de la S. de Stat. de Paris, 1902. 43, 268-271.
- Musoni, F., L'emigrazione considerata nelle sue cause più generali, specialmente in quanto determinate da fatti geografici. 15 pag. Udine, 1904, tip. Domenico Del Bianco.
- Pauli, Carl, Der Kolonist der Tropen als Häuser-, Wege- und Brückenbauer. Z. f. Kolonialpolitik; Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 684-713- ††. 4 †. Mit zahlreichen in den Text gedr. Abbildgn. u. 4 Taf. 38 pag. (Süsserott's Kolonialbibliothek. 9. Bd.) Berlin, 1904, W. Süsserott. Geb. in Leinw. M. 1,50.
- Ratzel, Friedr., Die geographische Lage der grossen Städte. Jb. d. Gehe-Stiftung zu Dresden, 1903, 9, 33 72.
- Storia e sviluppo delle colonie dai Fenici ai nostri giorni, per B. S. 61 pag. (Bibliotheca del popolo, No. 337.) Milano, 1904, tip. della soc. edit. Sonzogno. 15 cent. 16.
- Wiechel, H., Volksdichte-Schichtenkarten in neuer, mathematisch begründeter Entwurfsart. S.-Ber. u. Abh. d. nat. Ges. Isis in Dresden, 1904, 35-48. ††. *.

7. Medicinische Geographie.

- Bayeux, Raoul, Observations biologiques faites à Chamonix et au mont Blanc, en août et septembre 1903. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 920-922.
- Bürker. K., Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. Arch. f. d. gesamte Physiologie, Bonn, 1904, 105, 480-535. ††.
 Bibliotheca Geographica. 1904.
 8

- Cathomas, J[ohann] B[aptist]. Ueber den Einfluss des Sonnenlichtes auf den gesunden und kranken Menschen. Vortrag. 22 pag. St. Gallen, 1904, Buchdr. der "Ostschweiz"
- Caullery, Maurice, Les progrès récents dans l'étude des maladies tropicales et en particulier des trypanosomiases. A. de G., Paris, 1904, 13, 457-461.
- Clemow, Frank G., Lettre de Mr. -. (A propos de l'article du Dr. P. Just Navarre: La géographie médicale.) A. de G., Paris, 1904, 13, 361-364.
- Dexter, Edwin Grant, Weather influences: an empirical study of the mental and physiological effects of definite meteorological conditions; with introduction by Cleveland Abbe. 21-286 pag. New York. 10-24. Macmillan. cl., \$ 2 net.
- Cleveland Abbe. 31-286 pag. New York, 1904, Macmillan. cl., \$ 2 net. Durig, A., und N. Zuntz, Bericht über einige Untersuchungen zur Physiologie des Menschen im Hochgebirge. S.-Ber. K. Preuss, Ak. d. Wiss., Berlin, 1904, 1041—1042.
- Fermi, Claudio, Ueber eine eigentümliche schädliche Wirkung der Sonnenstrahlen während gewisser Monate des Jahres und ihre Beziehung zu Coryza, Influenza etc. Arch. f. Hygiene, München, 1904, 48, 321-412.
- Flügge, C., Untersuchungen über die hygienische Bedeutung einiger klimatischer Faktoren, insbesondere des Windes, pag. 639-650. Mit 1 Kurve. (Festschrift zum 60. Geburtstage von Robert Koch, hrsg. v. seinen dankbaren Schülern.) Jena, 1903, G. Fischer. M. 0,80.
- Gleitsmann, E., Erste Hilfeleistung bei Unglücks- und plötzlichen Erkrankungsfällen bis zur Ankunft des Arztes. Nach F. Kiesewetters gleichnam. Leitfaden bearb. Mit 34 Orig.-Abbildgn. 22. u. 23. Aufl. Je 32 pag. Berlin, (1904). O. Nahmmacher. M. 0,25.
- Havelburg, W., Klima, Rasse und Nationalität in ihrer Bedeutung für die Ehe. (In: Krankheiten und Ehe, herausgeg. v. H. Senator u. S. Kaminer, München, 1904, 89-144.)
- Hoessli, Ant., Chronische Krankheiten und Alpenklima. Therap. Monatshefte, Berlin, 1904, 18, 1-9, 87-95.
- Hyde, Samuel, The physiological aspect of climate. Balneol. a. Climat. J., London, 1904, 8, 63-68.
- Ide, Die klimatische Ueberreizung an der See und ihre Vermeidung. Therapeut. Monatshefte, 1904, 18, No. 8, 404.
- Zur Casuistik der Seeluftwirkung. Z. f. diütet. u. physikal. Therapie, 1904, 8, No. 6, 336.
- Jaquet, A[Ifred], Ueber die physiologische Wirkung des Höhenklimas. Programm zur Rektoratsfeier der Universität Basel. 74 pag. Basel, 1904, Friedrich Reinhardt. M. 2,40.
- Kolb, Karl, Der Einfluss v. Boden u. Haus auf die Häufigkeit des Krebses nach Detail-Untersuchungen in Bayern. Mit 9 Kartenskizzen. 111-146 pag. München, 1904, J. F. Lehmann's Verl. M. 4.
- Laumonier, Indications de la cure de montagne. B. de Thér., 1904, 118, Oct. 8, 492.
- -, J., Principaux éléments de la cure de montagne. B. de Thér. 1904, 118, Sept. 15, 356.
- Lehmann, [Georg], Die Einfluss des Klimas auf den Menschen, Oster-Progr. 1904 d. fürstl. Gymnas, u. Real-Progymnas, zu Rudolstadt. 7 pag. Rudolstadt, 1904, F. Mitzlaff.
- Liebreich, O[skar], Die therapeutische Bedeutung des Seeklimas. Vortrag. (In: Reiseberichte ärztl. Studienreisen, Berlin, 1902, Bd. I, 79-84.)
- Loewy, A., Die Wirkung des Höhen- und Seeklimas auf den Menschen. D. medizinische Wochenschrift, Berlin, 1904, 30, 121-125.
- —, A., u. Franz Müller, Üeber den Einfluss des Seeklimas und der Seebäder auf den Stoffwechsel des Menschen. Arch. f. Physiologie, 1904, 103, No. 9-10, 450. 27 pag. ††. Bonn, 1904, M. Hager. M. 1.

- Mosso, A., Esperienze fatte sul Monte Rosa respirando ossigeno puro e mescolanze di ossigeno con anidride carbonica. Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma, 1904, (5) 13, 1. Semestre, 670-680.
- Angelo, L'arresto del respiro e le modificazioni della sua durata nell'aria rarefatta e sulle montagne. Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma, 1904, (5)
 13. 1. Semestre, 597-608. ††.
- Angelo, Nella depressione barometrica diminuisce la sensibilità per l'anidride carbonica. Esperienze sugli animali. Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma, 1904, (5) 13. 1. Semestre, 591-597. ††.
- Navarre, P. Just, La géographie médicale à propos d'un livre récent. A. de G., Paris, 1904, 13, 193-206.
- Robin, Albert et Maurice Binet, Des effets du climat marin et des bains de men sur les phénomèmes intimes de la nutrition; applications thérapeutiques du Sanatorium maritime de Saint-Vincent-de Paul, Ostende, 1903, 2, 49-57.
- Ross. Ronald, Das Malariafieber, dessen Ursachen, Verhütung und Behandlung. Winke f. Reisende, Jäger, Militärs u. Bewohner v. Malariagegenden. (Liverpooler Schule f. trop. Heilkunde.) 56 pag. (Süsserott's Kolonialbibliothek. 6. Bd.) Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 2,50.
- Saake, [W.], Ein bislang unbekannter Faktor des Höhenklimas. Münchener medizivische Wechenschritt, München, 1904, 51, No. 1, 4, pag.
- zinische Wochenschrift, München, 1904. 51, No. 1. 4 pag.
 Schrötter von Kristelli, Hermann Ritter, Zur Physiologie der Hochfahrten.
 Illustrierte Aëronautische M., Strassburg i. E., 1904, 8, 14-21.
- Sreznevskij, B. I., Der Einfluss der Klimate auf den Menschen. 36 pag. *.
- Jurjev, 1902. [Russisch.]
 Street, A. F., Presidential Address on some Questions in Seaside Climatology.
- J. of Balneol. and Climat., London, 1904, 8, 1-16.

 Treille, Principes concrets de l'hygiène de l'Européen dans les pays chauds. (Préparation aux carrières coloniales, Paris, 1904, 41-71.)
- Tyler, W. F., A Scheme for the Comparison of Climates. J. of Balneology and
- Climatology, 1904, 8, 17—44.

 Vincent, Hygiène tropicale. Rev. des Troupes col., Paris, 1904, 3, I, 29—38.

 Voornveld, H. J. A. van, Das Blut im Hochgebirge. Arch. f. d. ges. Physiologie
- d. Meuschen u. d. Tiere, Bonn. 1902, 92, 1-60, 615-622; 93, 239-245.
 Ward, Robert De C., Sensible Temperatures. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 129-138.
- Zangger, Theodor, Ueber die Gefahr der Bahnfahrten ins Hochgebirge speziell für ältere Leute. (Vortrag, gehalten am 15. November 1902 in der Gesellschaft der Aerzte in Zürich.) Correspondenz-Bl. jür Schweizer Aerzte, Basel, 1903, Nr. 5. 13 pag.

IX. Anleitung zum Reisen und Beobachten; Reiseausrüstung.

(Vergl. auch: Geographische Ortsbestimmungen; Geodäsie und Topographie.)

- Anleitung zur Anstellung und Berechnung meteorologischer Beobachtungen. Zweite, völlig umgearbeitete Auflage. Erster Teil. Beobachtungen der Stationen II. und III. Ordnung. (Kgl. Preussisches Meteorolog. Institut.) VI-66 pag. I Tabelle. Berlin, 1904, A. Asher. M. 2.
- Bödiker, Carl, Familien-Telegraphenschlüssel für Deutsche im Auslande, insbesondere für Offiziere und Beamte der Kaiserlichen Marine, Schutztruppen, Kolonialverwaltung, Ostasiatischen Besatzungsbrigade, sowie des Diplomatischen Korps und der Konsularbehörden. 3. Auflage. 124 pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler u. Sohn.

- Fink, E., Touristen-Vademekum. Kurze Anleitg. f. angeh. Touristen bei Unternehmg. v. Bergtouren. 2. Aufl. 62 pag. ††. Wien, (1904), G. Szelinski. M. 0,70.
- Heer, J]acob] C[hristoph], Die Gefahren des Hochgebirges. Zur Guten Stundt, vereinigt mit Für Alle Welt. Illustrierte Familien-Z., Berlin-Leipzig-Wien-Stuttgart, 1904, 17, Heft 1 u. 2.
- Hulbert, Archer Butler, Pioneer roads and experiences of travellers. In 2 vols. Vol. 1. 6-201 pag. ††. (Historic highways of America, Vol. 11.) Cleveland. O., 1904, Arthur H. Clark Co., cl., \$ 2,50 net.
- Kernot, W. C., Field Practice with the Aneroid Barometer. P. R. S. of Victoria, Melbourne, 1904, N. Ser. 16, 354-364.
- Obrutschew, W. A., Instruktion zur geologischen Erforschung der Seen. (Sonderausgabe aus der "Instruktion zur Erforschung der Seen Russlands". Beilage zu den Isswestija der Kaiserlichen Russischen Geographischen Gesellschaft.) 35 pag. [In russischer Sprache.] St. Petersburg, 1903.
- Pott, Emil, Zur Ernährungsfrage des Hochtouristen. M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien, 1904, 30, 70-71.
- Sohönemann, Die Verwendung der einfachen Camera zur Ermittelung v. Höhen u. Entfernungen. [Aus: "Verhandlgn. d. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande usw."] pag. 101—124. †. Bonn, 1903. (Soest, Ritter.) M. 0,600.
- Steinitzer, Alfred, Zur Ernährungsfrage des Hochtouristen. M. d. D. u. Ö. Alpervereins, München Wien, 1904, 30, 43-46.
- Vallot, Henri, Instructions pratiques pour l'exécution des triangulations complémentaires en haute montagne. III-137 pag. Paris, 1904, Steinheil.

X. Verschiedenes.

- Conwentz, H., Om skydd åt det naturliga landskapet jämte dess växt-och djurvärld, särskildt i Sverige. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 17-42, ††. 2*.
- —, Schutz der natürlichen Landschaft, ihrer Pflanzen- und Tierwelt. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 194-203.
- Farrow, G. E., Round the world ABC: verses by —; pictures by John Hassall. New York, 1904, Dutton. cl., \$ 1,25 net.
- Freshfield, Douglas W., On Mountains and Mankind. G. J., London, 1904, 24. 443 460. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 505-524. Popular Sc. Monthly, New York, 1904, 65, 543-548. Nature, London, 1904, 70, 427-434, 455.
- Historisoh-geographischer Kalender auf d. J. 1905 f. die königl, preuss. Provv. Brandenburg, Pommern u. Sachsen. 88-VIII pag. m. Abbildgn., 1 Farbdr. u. Wandkalender. Berlin, Trowitzsch & Sohn. M. 0,50.
- Meyers Historisch-Geographischer Kalender. Jahrg. 9. 1905. Leipzig u. Wien. 1904, Bibliogr. Institut.
- Ratzel, Frdr., Über Naturschilderung. Mit 7 Bildern in Photograv. VIII-394 pag. München, 1904, R. Oldenbourg. Geb. M. 7,50.
- Dumont père, Le Monde symbolique de Noé. (Carte planisphère, dressée par A. Vuillemin.) Paris, impr. Monrocq.
- Philatelistische Weltkarte. Von F. v. E. 1:30000000, 69,5 × 100 cm. Farbdr. Nebst Text. 23 pag. Berlin, (1904), Vossische Buchh. M. 1,75. 4-

B. Specielle Geographie.

I. Darstellungen von grösseren Teilen der Erdoberfläche.

A. Reisen durch mehrere Erdteile oder Meere.

- Armstrong, William N., Around the World with a King. 306 pag. London, Heinemann. net, 7 s. 6 d.
- Aubé, De Tientsin à Paris en wagon. 24 pag. avec 3 gravures. (Extrait de la Revue des troupes coloniales.) Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 0,60.
- Autour du monde. Par les boursiers de voyage de l'Université de Paris. IV-425 pag. (Fondation Albert Kahn.) Paris, 1904, libr. F. Alcan. Fr. 10.
- Barton, George Aaron, A year's wandering in Bible lands. 276 pag. ††. Plates. *.
 Philadelphia, 1904, Ferris & Leach. cl., \$ 2.
- Benyowsky, Mauritius Augustus Count de, Memoirs and Travels by -, Consisting of his Military Operations in Poland, his Exile into Kamchatka, his Escape and Voyage from that Peninsula through the Northern Pacific Ocean, touching at Japan and Formosa, to Canton in China, with an Account of the French Settlement he was appointed to form upon the Island of Madagascar. With an Introduction, Notes, and Bibliography by S. Pasfield Oliver. (Dryden House Memoirs.) XXXVI-636 pag. ††. London. Paul, Trübner & Co. net, 3 s. 6 d.
- Blaksley, J., Travels, Trips and Trots. On and Off Duty from the Tropics to the Arctic Circle. 2nd ed. 222 pag. London, J. J. Keliher. 6 s.
- Boehm, E. C., The Persian Gulf and South Sea Isles. XII-180 pag. ††. London, 1904, H. Cox. 6 s.
- Chun, C., Uit de diepten der wereldzee. Met ongev. 480 afbeeldingen naar foto's in den tekst, 6 platen in kleurendruk, 8 heliogravures en 32 autotypieën. Voor Nederland bewerkt door P. G. Buekers. Afl. 1. 48 pag. Zutphen, W. J. Thieme & Cie. Compleet in 15 afl, à F. 0,80.
- Conger, Emily Bronson, An Ohio woman in the Philippines; giving personal experiences and descriptions, including incidents of Honolulu, ports in Japan and China. 166 pag. ††. Akron, O., [1404], Emily Bronson Conger. cl., \$ 2.
- Condit, Edgar M., Two years in three continents. 626 pag. New York and Chicago, 1904, Revell. cl., \$ 2 net.
- Del Mar, Walter, Around the World through Japan. 2nd ed. 468 pag. London, Black. net, 12 s. 6 d.
- Ergebnisse, Wissenschaftliche der deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer "Valdivia" 1898—1899. Im Auftrage des Reichsamtes des Innern hrsg. v. Carl Chun. IV. Bd., VII. Bd., VII. Bd. 1—6. Lfg., VIII. Bd. 1. Lfg. Jena, 1904. G. Fischer. M. 331.50.
- Fuller, Henry, A Californian circling the globe; illustr. from photographs. 329 pag. ††. Los Angeles, Cal., 1904, Nazarene Publishing Co. cl., \$ 1,50.
- Gallois, Eugène, Un tour du monde sur l'hémisphère nord. B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy, 1904, 25, 245-262.
- Groneman, J., Over zee van Amsterdam naar Nederlandsch-Indië. Gids voor reizigers met de stoomvaartmaatschappij "Nederland". 4-165 pag. ††. Amsterdam, J. II. de Bussy. In katoenen bd. F. t. 4-

- Harkness, Robert, With the Torrey-Alexander Mission Round the World, 109 pag. ††. London, Christian Age Office. net, 1 s.
- Hastings, Frederick, The Spins of "The Cycling Parson". Being the English, Continental, and Colonial Cycling Adventures. 376 pag. ††. London, W. Scott. 6 s.
- Hood, Fred, (Frdr. Huth), Vom Rhein zum Mississippi. Reisebriefe. V-279 pag. Pössneck, (1904), B. Feingespan. M. 2.
- Karutz, Rich., Von Lübeck nach Kokand. Ein Reisebericht. [Aus: "Mittlgn. d. geograph. Gesellschaft u. d. naturhist. Museums in Lübeck."] 148 pag. Lübeck, 1904, Lübcke & Nöhring. M. 3.
- Landor, A. Henry Savage, The Gems of the East, 16000 miles of Research Travel among Wild and Tame Tribes of Enchanting Lands, 2 vols, 340 and 472 pag. ††. London, Macmillan. net, 30 s.
- Laverrenz, Viktor, Zwischen drei Weltteilen. Eine moderne Orientfahrt. Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig, 1904, 95, 373-388, 469-484, 789-809. ††. †.
- Leinhaas, G. A., Aus vier Weltteilen. Reise-Erinnergn. 214 pag. m. 50 Abbildgn. u. Bildnis. Mainz, 1904, L. Wilckens. Geb. in Leinw. M. 3.
- Neudeck, Geo., Um die Erde in Kriegs- u. Friedenszeiten. VI-226 pag. Kiel, 1904, Universitäts-Buchh. M. 5. Geb. in Leinw. M. 6.
- Pinnock, James, Wander Years Round the World. With Maps and Illusts. 366 pag. London, T. Fisher Unwin. net, 21 s.
- Pollovio, Secondo, Un viaggio intorno al mondo. 94 pag. Milano, 1904. tip. Nazionale.
- Reise um die Erde. Hrsg. v. Karl Tanera u. Paul Gisbert unter Mitwirkg. v. Kurt Aram, Gust. Dircks, Leo Frobenius u. A. u. namhaiter Künstler. Leiter der Illustration: Bernh. Esch. 1-30. Heft. (1. Bd. VII u. pag. 1-424 u. 2. Bd. pag. 1-288.) Berlin-Schöneberg, (1904), Internationaler Weltverlag. A M. 0.50. (1. Bd. vollständig geb. M. 12,50).
- Rodt, Căcilie von, Voyage d'une Suissesse autour du monde. Illustré de 700 gravures hors texte [146 planches] et dans le texte. Préface de A(lbert) Gobat. IV-708 pag. ††. 146 pag. Neuchâtel, 1904, F. Zahn. Fr. 20. Relié Fr. 24.
- Siebold, Freiherr Alexander von, Reisebriefe auf einer Fahrt nach Japan. Ostasien, Berlin, 1903/04, 6, 67-70, 163-165, 211-214, 259-260, 309-312, 403-404, 451-452, 499-501.
- Smiles, Samuel, Viaje de un muchacho alrededor del mundo con larga estancia en victoria, y Viaje en ferrocarril a través de Norte America. Traducción directa del ingles por Pedro Coromínas. Edición con grabados. XVI-340 pag. Paris, [sans milésime], libr. Garnier frères.
 18.
- Stanis Du Bessé, Attilio, Da Roma allo Spitzbergen: note di viaggio. 24 pag. Città della Pieve, 1904, tip. Melosio.
- Thomson, James Park, Round the World. Including appendices. With map, plates, and illustrations. Under the auspices of the President and Council of the Royal Geographical Society of Australasia, Queensland. XXVIII-358 pag-53†. *. Brisbane, 1904, The Outridge Printing Co.
- Verheyen, Ernest, De Bruxelles en Mongolie, par le Trans-Sibérien. Relation. Missions en Chine et au Congo, 1903, 15, 241-251, 265-273; 1904, 16, 1-11, 25-32. *.
- Werner, Ant., Eine Weltumseglung. Reiseerinnerungen aus dem Tagebuche-100 pag. ††. Brixen, 1904, Pressvereins-Buchh. M. 0,80.
- Willoocks, James, From Kabul to Kumassi. Twenty-four Years of Soldiering and Sport. With Illusts. by Helen Graham, and Photographs and Maps. XVI-410 pag. London, J. Murray. net, 21 s.

B. Darstellungen aus mehreren Erdteilen. (Vergl. auch die Mutterländer der betr. Kolonien.)

1. Getrennte Gebiete.

Boehm, Edgar Collins, The Persian Gulf and South Sea Isles. Illust, XII-180 pag. London, H. Cox. 6 s.

Hamblin, Alice, Life in other lands: a geographical reader. 152-2 pag. ++. +. Minneapolis, [1904], School Education Co. cl., 45 c.

Laneuville, E., Des Colonies. B. S. G. Comm. du Harre 1902-1903, Harre,

1904, 1-16, 79-94, 145-159.

Law, Ja. Duff., Here and there in two hemispheres. 1st series. 19-467 pag. ++. Plates. Lancaster, Pa., 1904, Home Publishing Co. cl., \$ 2 net; ed. de luxe, \$ 3 net.

Leffler, Ernst, Fran vart Sverige och fran andra länder. Stämmingsbilder. 78 pag.

Göteborg, 1904, Wettergren & Kerber. Kr. 1,50. Piolet, J. B., La France au dehors. Les Missions Catholiques Françaises au XIXe Siècle, publiées sous la direction de —. Avec la collaboration de toutes les Sociétés de Missions. 6 vols. Vol. I. XCVI and 432 pag. Vol. II. 512 pag. Vol. III. 504 pag. Vol. IV. 512 pag. Vol. V. 512 pag. Vol. VI. 520 pag. +t. Paris, 1902-03, A. Colin.

2. Das Mittelmeer-Gebiet,

Ball, Eustace A. Reynolds-, Mediterranean Winter Resorts. A Complete and Practical Handbook to the principal Health and Pleasure Resorts on the Shores of the Mediterranean. With Special Articles on the Principal Invalid Stations by Resident English Physicians. With a Map of the Mediterranean and several Diagrams. 5th ed. revised, enlarged, and in great part re-written. XXVII-618 pag. London, Hazell. 6 s.

Boucher, Impressions de voyage de Marseille à Constantine. 23 pag. Rouen, 1904, impr. Gy.
Bruzzo, Gius., Nel bacino del Mediterraneo: appunti di geografia fisica e antropica, da un corso di lezioni tenute nella r. università di Bologna l'anno scolastico 1902-1903. 47 pag. Bologna, 1904, stab. tip. Zamorani e Albertazzi.

Charrol, Marcel, Le bassin occidentale de la Méditerranée, étude de météorologie comparée. C.-R. du C. des S. savantes, Bordeaux, 1903, 218-223.

Fischer, Theobald, Aufgaben und Streitfragen der Länderkunde des Mittelmeergebiets. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 174-176.

Freudenberg, Rich., Erinnerungen an das Mittelmeer. Mit 14 Landschaftsbildern. V-139 pag. Krefeld, (1904), Kramer & Baum. M. 3.

Haggard, H. Rider, A Winter Pilgrimage. Being an Account of Travels through Palestine, Italy, and the Island of Cyprus, Accomplished in the year 1900. Illust. New ed. 384 pag. London, Longmans. net, 6 s.

Joanne, Paul, Les Stations d'hiver de la Méditerranée. IV-319 pag. avec 29 grav., cartes et 8 plans. (Collectiou Joanne. Guides diamant.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50.

Léotard, Jacques, Une visite à Gênes. Comparaison avec Marseille, B. S. G. Marseille, 1904, 28, 265-294. + 2 * 1:40 000.

Meren, H., L'Union latine et le Commerce méditerranéen. Marseille-Gênes-Barcelone. Par J. L. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 416-424.

Meyer's Reisebücher. Das Mittelmeer u. seine Küstenstädte. 2. Aufl. Mit 18 Karten u. 42 Plänen u. Grundrissen. XII - 255 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 6.

Meyer's Reisebücher. Riviera, Südfrankreich, Korsika, Algerien u. Tunis v. Th. Gsell Fels. 6. Aufl. Mit 25 Karten u. 29 Plänen. XII-428 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Peonik, Chas., Ramleh, the Eleusinian Riviera, and Alexandria (Egypt). Where is the most suitable Winter Resort on the Mediterranean Coasts? A Contribution to a Question concerning Italy, the Rivieras, Madeira, Algeria, and Ramleh. Physiographical and Medical Notes by -. With Archæological Notes by J. Botti, With Illusts, and a Map. 121 pag. London, A. Owen. net, I s.

Philippson, Alfr., Das Mittelmeergebiet, seine geographische u. kulturelle Eigenart. Mit 9 Fig. im Text, 13 Ansichten u. 10 Karten auf 15 Taf. VIII-266 pag. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.

Robert, Eugène, Impressions de Voyage, Souvenirs d'Italie, du Caire et de Jéru-

salem. 125 pag. Neuchâtel, 1904, Attinger Frères. Fr. 1,50.

Smith, J. Davies, Palestine Portrayed. A Reminiscence of a Recent Tour embracing the following places: Cairo, Port Said, the Mediterranean, Jaffa, Ramleh, Gezer, about Jerusalem, Jerusalem to Damascus, Baalbec, Beyrout, Athens, Constantinople. 2nd ed. 100 pag. London. Partridge. net, 1 5. Wiborg, T. M., Reisebreve. Italien, Sicilien og Tunis 1902-03. 327 pag.

Kragere, 1904, C. Bundi's Bogtr.

3. Russisches Reich,

Aitoff, D., Travaux topographiques de l'État-Major général russe. La G., Paris,

1904, 9, 131-135. 2 *.

Detmer, W., Reiseeindrücke aus dem europäischen und asiatischen Russland. Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig, 1904, 96, 360-377. ††. Gerrare, Wirt, Greater Russia. The Continental Empire of the Old World. With Illusts, and a Map, New and cheap ed. 332 pag. London, Heinemann, 10 s.

Thiess, F., Das Erdölvorkommen im europäischen und asiatischen Russland. Z. f. d. Berg-, Hütten- u. Salinenwesen im preussischen Staate, Berlin, 1904. 52.

Abh. 12 -16. *.

Koverski, E., Map of the Russian Empire and Neighbouring Countries. 1:8400000. 4 sheets. St. Petersburg, 1904, Ministry of Ways and Communications. Russisch.

4. Türkisches Reich.

Huber, R., Carte de l'Empire ottoman, division administrative, dressée d'après la Salnamé de 1899 (1317). 4 feuilles. Beyrouth, 1904. - Leipzig, Harrassowitz. M. 6.

5. Portugiesische Kolonien.

Singelmann, Carl, Die Gegenwart und Zukunft der portugiesischen Kolonien. 1). Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 193. Vasconcellos, Ernesto de, Exposição de Cartographia Nacional (1903—1904).

Catalogo sob a direcção de -. XXXIV-280 pag. Lisboa, 1904, Soc. de G. de Lisboa.

6. Spanische Kolonien.

Amblard, Arturo, Notas coloniales. 333 pag. Madrid, 1904, Impr. de Ambrosio Pérez y Ca. Pes. 4 y 4,50.

7. Niederländisches Kolonialreich.

- Aardrijkskunde, Onderwijs in de der kolonien. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genoutschap, Leiden, 1904, (2) 21, 376-381.
- Bartels, H. J., Nederlandsch Oost- en West-Indië. Beknopt leerboek der aardrijkskunde van Nederlandsch Oost- en West-Indië, met vele vragen, opgaven en opstellen. Studie- en examengids, ten dienste van hen, die examen willen afleggen voor klerk der posterijen en telegrafie, surnumerair bij de S. S., apothekersbediende enz. en mede ten dienste van a. s. onderwijzers. 32 pag. Amsterdam, M. Lobo Mzn. F. 0,50.
- H. J., Zendelingen en koloniaal-bezit, of de plaats van zending en zendelingen in de koloniale geschiedenis. Eene koloniale studie. Met portret van den schrijver. 80 pag. †. Hardinxveld, 1904, B. D. K. Busé.
- Blink, H. Nederlandsch Oost en West-Indië, geographisch, ethnographisch en economisch beschreven. Afl. 1. 64 pag. * Leiden, Boekhandel en Drukkerij vrh. E. J. Brill. Compl. in ten hoogste 15 afl. à F. t.
- Catalogus van de boeken en kaarten uitmakende de bibliotheek van het Departement van koloniën. 1e vervolg, met naam- en zaakregister. 10-208 pag. 's-Gravenhage, [Mart. Nijhoff]. Gekart. F. 1,50.
- Ropetitiekaarten van Nederland, Nederlandsch Oost-Indië en Java, voor normaalen kweekscholen, voor middelbaar onderwijs, enz. 3 *. Arnhem, J. Voltelen. In cart, omsl. F. 0,25.

8. Britisches Kolonialreich.

- Brandes, Fred, Verlorener englischer Kolonialbesitz. Z. i. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 868-870.
- Climate, The of the British Empire during 1902. Symons's Met. Mag., London, 1904. 39, 5-7.
- Climatological Table for the British Empire, July, 1903.— June, 1904. Symons's Met. Mag., London, 1904, 38, 224; 39, 20, 40, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220.
- Cockburn, John A., The Evolution of Empire. Nature, London, 1904, 69, 568-569.
- Coton, L'avenir de la culture du dans les colonies anglaises et en Égypte. B. S. d'Études Colon. 1904, 11, 430 -480.
- Dorman, Marcus R. P., A history of the British Empire in the nineteenth century. In 2 vols. Vol. 2. ††. Philadelphia, 1904, Lippincott. cl., \$ 4 net.
- Eliot, John. The meteorology of the Empire during the unique period 1892-1902.

 Broad Views, London, 1904. 1, 191-201.
- Emmott, A.. Cotton-growing in the British Empire. J. S. Arts, London, 1904, 52, 439-457.
- George, Hereford B., A Historical Geography of the British Empire. With Map. 324 pag. London, Methuen. 3 s. 6 d.
 Gibbs, P. H., Our Empire Series. India: Our Eastern Empire. Australasia: Edit.
- Gibbs, P. H., Our Empire Series. India: Our Eastern Empire. Australasia: Edit. by —. New ed. London, Cassell. each 1 s. 8 d.
- Great Britain's Colonial and Indian Possessions. A Handy Reference Guide to the British Empire. 126 pag. London, J. Walker. 18. 16. Greater Britain, The New Century Geography Readers. Book 6. Geography
- of -. 288 pag. London, Blackie. 1 s. b d.

 Humières, Robert d', L'Ile et l'Empire de Grande-Bretagne (Angleterre; Egypte; Inde). 304 pag. Paris, Société du Mercure de France.
- Imperial Meteorology. Nature, London, 1904, 69, 536-537.

- Johnson, W. F., A Century of Expansion. Maps. 316 pag. London, Macmillan. net, 6 s. 6 d.
- Murche, V. T., The Senior Globe Geography Readers. Our World-Wide Empire. London, Macmillan. 2 s.,
- Soarth, Leveson, The British Empire. A Lecture Delivered at the Bath Literary and Philosophical Association. London, Simpkin. 6 d.
- Survey, A of the British Empire. Historical, Geographical, and Commercial. With Illusts. and Maps. X-352 pag. London, Blackie. 2 s.
- Weismann, Martin, Englische Kolonialpolitik im XIX. Jahrhundert. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 12-50.

Bartholomew, J. G., The Handy Atlas of the British Empire. XXXII-120 pag. London, Newnes. net, 1 s.

Taylor, W. R., Synthetical Maps. Minor British Possessions, British South Africa, Indian Empire Australia, and New Zealand. (Black's School Geography.) London, Black, each, r d.

9. Französisches Kolonialreich.

Bel, J. M., La Main-d'œuvre aux colonies. 19 pag. (Extrait de la Quinzaine

coloniale (t. 15, nº 173, 10 mars 1904).) Paris, 1904, impr. P. Dupont. Faucher, Henri, et Jean Du Taillis, Les Intérêts économiques de la France coloniale. Rapports présentés à la troisième section du congrès colonial de 1904. Avec une préface de Paul Leroy-Beaulieu. 272 pag. avec grav. Paris, 1904, libr. Challamel. Fr. 5.

Foncin, Pierre, Un atlas colonial. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 18,

621-624.

Girerd, Sylvain, Les Foréziens aux Colonies. XVI-324 pag. Index. St.-Étienne, 1904, Soc. de l'Impr. Théotier; J. Thomas & Cie, Fr. 5.

Union Coloniale Française. Préparation aux carrières coloniales. Conférences faites par MM. Le Myre de Vilers, Treille, L. Simon, E. Fallot, J. B. Malon, Pâris, L. Fontaine, Maurice Courant, Gérôme, André Liesse 1901-1902. - Petit Manuel d'hygiène des Colons par Reynaud. Préface par J. Chailley-Bert. XII-468 pag. Paris, 1904, A. Challamel. Fr. 4.

10. Deutsche Schutzgebiete.

Brose, Max, Die deutsche Koloniallitteratur im J. 1902. Sonder-Heft der Beiträge zur Kolonialpolitik u. Kolonialwirtschaft. Hrsg. v. der deutschen Kolonialgesellschaft. 63 pag. Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 1,50.

Erdmagnetische Beobachtungen, Die Ergebnisse der - in dem deutschen Küstengebiete und in den deutschen Schutzgebieten während des Jahres 1903. Bericht der Deutschen Seewarte. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 419-424.

Fitzner, Rud., Deutsches Kolonial-Handbuch. Nach amtl. Quellen bearb. Ergänzungsbd. 1904. IV-240 pag. Berlin, (1904), H. Paetel. M. 3. (Hauptwerk m. 1-3. Ergänzungsbd. zusammen bezogen: M. 14.)

Harms, H., Deutschlands Kolonien. [Aus: "Vaterländ. Erdkunde".] 2. verm. Aufl. 61 pag. ††. Braunschweig, 1904, H. Wollermann. M. 0,60.

Hassert. Kurt, Das deutsche Kolonialreich in der Südsee. Westermanns illustrierte

D. Monatshefte, Braunschweig, 1904, 96, 623—639. ††.

Herzog, H., Entwickelung des Post- und Telegraphenverkehrs der deutschen Kolonien seit 1899. Z. f. Kolonialpolitik, Koloniulrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 472-481.

- Jaoobi, E., Die Verbreitung der deutschen Sprache in den Schutzgebieten. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 40-46.
- Keller, E. von, Die Aufgaben der Technik in den deutschen Kolonien. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 85-106.
- Koloniale Bücher, Neue und Aussätze. D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 19, 120, 139, 159, 199, 251, 271—272. 331—332, 352, 419—420, 460. Kürschner, Jos., Die deutschen Kolonien in Wort u. Bild. Hrsg. v. —. [Aus:
- KURSCHNET, Jos., Die deutschen Kolonien in Wort u. Bild. Hrsg. v. —. [Auss., K., Deutsches Vaterland*.] pag. 441 -533. Berlin, (1904), H. Hillger. Geb. in Halbleinw. M. 3.
- Liebert, E. v., Die deutschen Kolonien im J. 1904. Vortrag, geh. in Breslau am 16. VI. 1904. 24 pag. Leipzig, 1904, W. Weicher. M. 0,50.
- Müller, Gust., u. E. Th. Förster. Die deutschen Kolonien. Hrsg. v. -. 3. Jahrg. 1904. 12 Hefte. (1. Heft. 26 pag.) Gross-Lichterfelde-Berlin, E. Th. Förster. M. 4,50.
- Nachrichten aus den deutschen Schutzgebieten D. Kolonialbl., Berlin, 1904, 15, 6-14, 51-64, 79-95, ff. ††.
- Namengebung, Grundsätze für die , Namenübersetzung, Schreib- und Sprechweise der geographischen Namen in den deutschen Schutzgebieten. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 49 52.
- Oeblmann, Ernst, Die deutschen Kolonien. Für Schule u. Haus bearb. Mit 6 Karten u. 40 Abbildgn, in Schwarzdr. 3., durchgeseh. u. erweit, Aufl. 72 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 0,60.
- Rosenhainer, Hermann Otto, Verkehrsgeographie der deutschen Schutzgebiete in Afrika. t. Deutsch-Ostafrika. 69 pag. Jena, Philos. Diss. v. (24. Juni) 1904. Jena, 1904, B. Vopelius.
- Schreiber, Die Sprachenfrage in den deutschen Kolonien. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 112-121.
- Schwabe, Die Verbesserung der Verkehrsverhältnisse in unseren afrikanischen Schutzgebieten. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 859-862.
- Seidel, H., Der gegenwärtige Stand der deutschen Kolonien in Zahlen ausgedrückt. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 27 - 29.
- --, H., Zur wirtschaftlichen Erschliessung der deutschen Kolonien. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 97-98.
 Wagner, Eduard, Die deutsche Bevölkerung der deutschen Schutzgebiete in Afrika.
- Wagner, Eduard, Die deutsche Bevölkerung der deutschen Schutzgebiete in Afrika

 D. Erde, Gotha, 1904, 3, 77-80.
- Warburg, O., Die wirtschaftliche Entwicklung unserer Schutzgebiete im Jahre 1903. Der Tropenpflanzer, Berlin, 1904, 8, 1-24.
- Whitehead, German Colonies for the year 1902-1903. 50 pag. London, 1904, Foreign Office, Annual No. 3296. 3 d.
- Wieohert, E., Entwurf einer Denkschrift über seismologische Beobachtungen in den Deutschen Kolonien. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, Ergünzungsband II, 313, 318.
- Wohltmann, F., 120 Kultur- u. Vegetations-Bilder aus unsern deutschen Kolonien. 120 Bl. m. VIII pag. Text. Berlin, 1904, W. Süsserott. Geb. in Leinw. M. 16.
- Kolonialatlas, Kleiner deutscher --. Hrsg. v. der deutschen Kolonialgesellschaft, 8 farb. Karten. Nebst Text. 6 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 0,60. M. 1. 4.
 - 11. Kolonialgebiet der Vereinigten Staaten von Amerika.
- Carpenter, Frank George, Australia, our colonies and other islands of the sea. 5-388 pag. ††. Map. (Carpenter's geographical reader.) New York, [1904]. Amer. Book Co. cl. 60 c.

- Colquhoun, Archibald R., Greater America. With Maps. 448 pag. London, Harper. 16 s.
- Edwards, Clarence R., The Work of the Bureau of Insular Affairs. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 239-255.
- Field Operations, Details of -. Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . . 1903 -1904, Washington, 1904, Appendix 1, 29-153. 56*.

II. Europa.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

a. Länderkunde, Chorographie und Reisen.

- Bibesoo, Prince Georges Valentin, De Genève à Bucarest en automobile. 1827 km. 200 m., en 73 heures 45 minutes avec Mercédès, Voiture de 16-20 chevau, conduite par son propriétaire, le —, 41 pag. Genève, 1901. W. Kündig & fils.
- conduite par son propriétaire, le —, 41 pag. Genève, 1901, W. Kündig & fils. Buohholz, Paul, Hilfsbücher zur Belebung des geographischen Unterrichts. V. Charakterbilder aus Europa. 4. Aufl., vielfach verb. v. R. Schoener. VIII-163 pag. Leipzig, 1904, J. C. Hinrich's Verl. Geb. in Leinw. M. 1,60,
- Chisholm, Geo. C., Europe. Vol. 2. The North-West. (Stanford's Compendium of Geography and Travel.) New issue. With Maps and Illusts. XXVIII-742 pag. London, Stanford. 15 s.
- Dodn, Gaston, L'Europe, accompagnée de croquis, photogravures, tableaux synoptiques, lectures, Enseignement secondaire des lycées et collèges (programme de 1902). (Premier cycle, divisions A et B, classe de quatrième.) 248 pag. Paris, 1904, libr. Nathan. Relié toile, Fr. 3.
- Dupont, J., Cours de géographie, conforme aux programmes de 1902. 2 brochures.
 Classe de quatrième (A et B): l'Europe (texte et cartes), 33 pag; classe de troisième (A et B); la France et ses colonies (texte et cartes), 46 pag.
 (Alliance des maisons d'éducation chrétienne) Paris, [sans millésime], libr.
 Ve Poussielgue.
- Egli, J[ohann] J[acob], Geographie für höhere Volksschulen. (Neue) Aufl. Bearb. von J[ohann] H[einrich] Büchi. (Heft) 2: Europa. 10. vermehrte Aufl. VI-93 pag. Zürich, 1904, Schulthess & Co. Fr. 0,80. Cart. Fr. 1.
- Geistbook, Mich., u. Alois, Leitfaden der Geographie f. Mittelschulen. 2. Tl. Mitteleuropa. (Deutsches Reich, Österreich-Ungarn u. die Schweiz.) 16. Aufl VIII-76 pag. ††. M. 0,55. 3. Europa. 15. Aufl. V-77 pag. ††. M. 0,60. München, (1994), R. Oldenbourg.
- Geografiske Laesestykker. No. 5. Mellem-Europa. Udgivet af Det danske Selskabs Skole. 60 pag. Kjobenhavn, (Tillge). 75 øre.
- Have, J. J. ten, Europa. Nieuw leerboekje der aardrijkskunde, vooral ten gebruike bij de handelskaart van Europa. 64 pag. 's-Gravenhage, Joh. IJkema. F. 0,25.
- Heiderich, Frz., Länderkunde von Europa. Mit 8 Textkärtehen u. Profilen u. 1 Karte der Alpeneinteilg. 2. verb. Aufl. 175 pag. (Sammlung Göschen. Neue Aufl. 62, Bdchn.) Leipzig. 1904, G. J. Göschen. M. 0,80.
- Higinbotham, John U., Three weeks in Europe: the vacation of a busy man. 8-274 pag. ††. Chicago, 1904, H. S. Stone & Co. cl., \$ 1,25 net. 12.
- Hinkel, Philipp, Handbuch der Erdkunde f. Volks-Bürger- u. Mittelschulen. Auf Grund des neuen Frankfurter Lehrplanes f. Volksschulen m. besond. Berücksicht. der kulturellen Geographie Deutschlands nach Landschaftsgebieten bearb. I. Tl. Deutschland, Oesterreich-Ungarn u. die Schweiz (Mittel-Europa). X-198 pag. Frankfurt a. M., (1904), Kesselring. M. 2. Geb. in Leinw. M. 2,30.

Europa, 125

- Hirschmann, Leonh., u. Geo. Zahn, Grundzüge der Erdbeschreibung. Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie m. vielen Fragen zur mündt. u. schrift!. Beantwortg. Für die Hand der Schüler bearb. 2. Abtlg. Europa u. die übrigen Erdteile, nebst (farb.) Karten v. Europa, Österreich-Ungarn, der Schweiz u. den 5 Erdteilen 39. Auflage. 82 pag. ††. M. 0,45. München, (1304), R. Oldenbourg. M. 0,45.
- Itschner, Herm., Lehrproben zur Länderkunde v. Europa. Ein Beitrag zum Problem der Stoffgestaltg. IV-277 pag. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 3,60. Geb. M. 4,20.
- Juraschek, Frz. v., Die Staaten Europas. Statistische Darstellg., begründet v. H. F. Brachelli. 5. Aufl. Unter Mitwirkg. v. Fachmännern brsg. v. —. 4.—6. Lfg. pag. 241—480. Brünn, 1904, F. Irrgang. à M. 2.
- Lanier, L., L'Europe (sans la France). Choix de lectures de géographie, accompagnées de résumés, d'analyses, de notices historiques, de notes explicatives et bibliographiques. 14e édition, revue et corrigée. X-992 pag. avec 44 vignettes, 10 cartes tirées en couleur et 53 cartes intercalées dans le texte. Paris, 1904, libr. Belin frères.
- Maxwell, Donald, The Log of the Griffin. The Story of a Cruise from the Alps to the Thames. With Illusts. by the Author and Cottingham Taylor. 304 pag. London, Lane. net, 10 s. 6 d.
- Mingard, W. Vere, Europe. Round the World. Illusts. 295 pag. London, Jack. 1 s. 6 d.
- Moniot, Auguste, Précis de géographie. L'Europe (premier cycle, classes de quatrième A et B). 283 pag. avec cartes et grav. (Le Livre scolaire économique.) Paris, [sans millésime], libr. Paclot et Ce. 16.
- Muro, José, Apuntes para el estudio de la geografia general y de Europa. Segunda edición. 395 pag. Madrid, 1904, Impr. de los Hijos de M. G. Hernández. Pes. 7 y 7,50.
- Murray, A. H. Hallam, and Others, Sketches on the Old Road through France to Florence. Coloured Illusts. 356 pag. London, J. Murray. net, 21 s.
- Nalkowska, A., Zarys geografii Królewstwa Polskiego z opólnym rzutem okana geografic Europy. [Grundriss der Geographie des Königreichs Polen mit einem Blick auf die Geographie Europas.] 174 pag. ††. Warszawa, 1904.
- Partsoh, Josef, Mitteleuropa. Die Länder u. Völker von den Westalpen u. dem Balkan bis an den Kanal u. das Kurische Haff. Mit 16 farb. Kartenbeilagen u. 28 schwarzen Karten u. Diagr. im Text. XII-463 pag. Gotha, 1904, J. Perthes. M. 10. Geb. in Leinw. M. 11,50.
- Peitz, Rob., Vom sächsischen Erzgebirge nach Konstantinopel, Eine Reise zu Rad u. Eisenbahn. III-95 pag. Flöha, 1904, A. Peitz & Sohn. M. 1,50.
- Petit et Roy, Livre-Atlas de géographie. 2e volume: l'Europe. IV-132 pag. avec grav. et cartes en coul. Paris, 1904, libr. Delalain frères. Fr. 4,50. 4.
- Pigeonneau, H., L'Europe. Ouvrage revu et corrigé par E. Guillot. (Premier cycle. Classe de quatrième.) 2º édition. 355 pag. ††. 13 *. (Cours complet de géographie à l'usage de l'enseignement secondaire.) Paris, 1903, libr. Belin frères. 12.
- Polen, Słownik geograficzny Królewstwa polskiego. [Geographisches Lexikon des Königreichs —.] Bd. 15. 741 pag. *. Warszawa, 1902.
- Słownik geograficzny Królewstwa polskiego. [Geographisches Lexikon des Königreichs —.] (Geschichte des grossen Sammelwerkes.) Kraj, Petersburg, 1904, 24, No. 40.
- Rehman, Antoni, Ziemie dawnej Polski isasiednich Krajów słowiańskich II Polska niżowa. [Die Länder des alten Polen und der benachbarten slavischen Gebiete. II. Polens Ebene.] VII-535 pag. *. Lemberg, 1904.

- Schrader, F., et L. Gallouédeo, Géographie de l'Europe, rédigée conformément aux programmes du 31 mai 1902, à l'usage de l'enseignement secondaire (classe de quatrième, divisions A et B). 2e édition, revue. 412 pag. avec 16 cartes en couleurs et 138 cartes et grav. en noir. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3.
- Seydlitz, E. v., Geographie. Ausg. D in 6 Schülerhesten u. 1 Lehrerhest, hrsg. v. E. Oehlmann u. F. M. Schröter. Auf Grund der preuss. Lehrpläne v. 1901 umgearb. v. A. Rohrmann. 1. Hest. Länderkunde Mitteleuropas, insbesondere des Deutschen Reiches. Anleitung zum Verständnis des Globus und der Karten sowie des Reliefs. (Lehrstoff der Quintal.) Mit 42 teilweise sarb. Abbildgn. u. 1 Farbentas.: "Die Hauptsormen der Erdoberstäche". 8. Ausl. 96. 125. Taus. 80 pag. 1904. Kart. M. 0,50. 2. Hest. Europa ohne das Deutsche Reich. (Lehrstoff der Quarta.) Mit 18 Abbildgn. in Schwarzdt. 8. Ausl. (64 –93. Taus.) 64 pag. 1904. M. 0,50. 5. Hest. Europa ohne das Deutsche Reich (Oberstuse). Elementare mathemat. Erdkunde. Verkehrskunde. (Lehrstoff der Untersekunda.) Mit 37 Karten und Abbildgn. 6. Ausl. (38.—50. Taus.) 132 pag. 1903. M. 0,85. Breslau, F. Hirt. –, E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. E. Für höhere Mädchenschulen
- —, E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. E. Für höhere Mädchenschulen u. verwandte Anstalten. In 4 Schülerheften u. 1 Lehrerheft. Bearb. v. Paul Gockisch. 4. Heft. Europa. (Oberstufe.) Mathematische Erdkunde. Verkehrs- u. Handelswege. Mit 57 Abbildgn. u. Karten. 6., durchgeseh. Aufl. (50. 74. Taus.) IV-184 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. Geb. M. 1,60.
- Stephen, Leslie, The playground of Europe. New ed. 11-339 pag. ††. New York, 1895 [1904], Longmans, Green & Co. cl., price reduced to \$ 1,50. 12. Szilády, Zoltán, Carte synoptique de la vallée du Danube. B. S. Hongroise de

G., Budapest, 1901, 29, Abrégé, 4-7.

- Tischendorf, Jul., Geographie. Präparationen f. den geograph. Unterricht an Volksschulen. Ein method. Beitrag zum erzieh. Unterricht. Tl. IV. Europa. 13. u. 14. verm. Aufl. VI-294 pag. Leipzig, 1904, E. Wunderlich. M. 2,40. Geb. M. 2,80.
- Townsond, Meredith, Asia and Europe: studies presenting the conclusions formed by the author in a long life devoted to the subject of the relations between Asia and Europe. New cheaper ed. 10-396 pag. New York, 1904, Putnam. cl., \$ 1.50 net.
- Zabala Urdaniz, Manuel, Elementos de geografía. Primer curso de geografía según las disposiciones vigentes. Geografía descriptiva general y en especial de Europa. Décima edición, corregida é ilustrada. 403 pag. Madrid, 1904, Impr. de J. Góngora Alvarez.

b. Geodäsie und Kartographie.

Albreoht, Th., Neue Bestimmung des geographischen Längenunterschiedes Potsdam-Greenwich. S.-Ber. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin, 1904, 295-300.

(--, Th.), Astronomisch-geodätische Arbeiten 1. Ordnung. Bestimmung der Längendifferenz Potsdam - Greenwich im Jahre 1903. Veröffentlichung des K. Preuss.
Geodätt. I., Berlin, 1904, N. Folge 15. 77 pag. — Berlin, 1904, P. Stankiewicz. M. 5.

Hammer, E., Der Längenunterschied zwischen Potsdam und Greenwich und das europäische Längennetz. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 224—225.

Längenunterschied, Der – zwischen Greenwich und Potsdam. Von D. Himmel u. Erde, Berlin, 1904, 16, 524-526.

Loewy, Détermination faite en 1902 de la différence de longitude entre les méridiens de Greenwich et de Paris. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Se., Paris, 1904, 139, 1010—1015.

Europa. 127

Stavenhagen, W., Skizze der Entwickelung und des Standes des Kartenwesens des ausserdeutschen Europa. Ergänzungshefte No 148 zu "Petermanns M.", Gotha, 1904. XII-376 pag.

c. Physische Geographie.

Becke, v. d., Das Sturmwarnungswesen europäischer Staaten, A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 147-158.

Brunhes, Jean, De la prédominance des tourbillons en sens inverse des aiguilles d'une montre dans les cours d'eau de l'Europe centrale et occidentale. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 18, 553-575.

- -, Jean, Sur le sens de rotation des tourbillons d'eaux courantes dans l'Europe centrale. C.-R. hebdomadaires des Séauces de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 915-917. Le Cosmos, Paris, 1904, N. Sér. 50, 629-630.
- Dechevrens, Marc, Sur quelques variations intéressantes de la température en Europe, les 3 et 4 décembre 1903. Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 14-17.
- Desséchement, Le phénomène de -- dans l'Asie et l'Europe septentrionales et centrales. Le Moncement G. Bruxelles, 1904, 21, 201-204.
- centrales. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 291-294.

 Dufour, Ch., Les anomalies du temps en Islande, et leurs relations avec les anomalies simultanées dans le Nord-Ouest de l'Europe. Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 83-85.
- Fischer, Karl, Entstehung und Verlauf des Oderhochwassers im Juli 1903. Nach einem Vortrag im Berliner Zweigverein der deutschen meteorologischen Gesellschaft. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 316-332. 3*.
- Geinitz, E., Das Quartar v. Nordeuropa. M. e. Einleitg.: Die Flora u. Fauna des Quartars v. Fr. Frech, m. Beiträgen v. E. Geinitz. Mit 2 Lichtdr.: Taf., 4 Karten, 12 Texttaf., 6 Beilagen, 163 Abbildgn., Fig, Diagrammen u. Karten u. zahlreichen Tab. im Text. [Aus: "Lethaea geognostica."] X-430 pag. m. 2 pag. Erklärgn. Stuttgart, 1904, E. Schweizerbart. M. 58.
- Halbfass, Wilhelm, Die Morphometrie der Europäischen Seen. (Forsetzung und Schluss.) Z. Ges. E., Berlin, 1904, 204-223.
- -, W., Niederschlag und Absluss in Mitteleuropa. Erwiderung. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 104-105.
- Hann, Julius, Die Anomalien der Witterung auf Island in dem Zeitraume 1851 bis 1900 und deren Beziehungen zu den gleichzeitigen Witterungsanomalien in Nordwesteuropa. S.-Ber. d. Math.-Naturu. Klasse d. K. Ak, d. W., Wien, 1904, 113, Abt. II a, 183 269. 87 pag. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 1,60.
- --, (J.), Über die Temperaturabnahme mit der Höhe bis zu 10 km. nach den Ergebnissen der internationalen Ballonaufstiege. Met. Z., Wien, 1904, 21, 224-226.
- 324-326.
 Hennig, R., Katalog bemerkenswerter Witterungsereignisse von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1800. (Abhandl, des Kgl. Preuss. Meteorol, Instituts. Bd. II. No. 4.) 93 pag. Berlin, 1904, A. Asher. M. 5.
- Henze, H., Uebersicht über die Witterung in Zentraleuropa im April und Juni 1904. Das Wetter, Berlin, 1904, 21, 130 131, 184-185. ††. 6 *. Hettner, Alfred, Das Klima Europas. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 371-390.
- Krebs, Wilhelm, Das Erdbeben vom 23. Oktober 1904 im Ostseegebiet. Seebären
- oder Seebeben? "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 587—588.

 —, Wilhelm, Das Hochwasser des verflossenen Jahrgangs in meteorologischer Beziehung. Globus, Braunschteeig, 1904, 85, 27—30.

 —, Wilhelm, Die Hochwasser des letztverflossenen Jahrgangs, vom meteorologischen
- -, Wilhelm, Die Hochwasser des letztverflossenen Jahrgangs, vom meteorologischen Standpunkt aus betrachtet. V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte, 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 139-143.

Kropotkin, Prince, The Desiccation of Eur-Asia. G. J., London, 1904, 23, 722 -741. 2 * 1:20 000 000, 1:15 000 000.

Lauterburg, R., Anleitung zur Berechnung der (mitteleuropäischen) Quellen- und Stromabflussmengen aus der Regenmenge, Grösse und Beschaffenheit der Quellen und Flussgebiete. Kalender f. Strassen- u. Wasserbau- u. f. Kulturingenieure, Wiesbaden, 1903, 30, 34-40. †.

Lethaea geognostica. Handbuch der Erdgeschichte m. Abbildgn. der f. die Formation bezeichnendsten Versteinergn, Hrsg. v. e. Vereinigg, v. Geologen unter der Red. v. Fritz Frech. III. Thl. Das Caenozoicum. 2. Bd. Quartär. 1. Abth. Flora u. Fauna des Quartars v. Fr. Frech m. Beiträgen v. E. Geinitz. 3. Lfg. Das Quartar Nordeuropas v. E. Geinitz. 3. Lfg. Mit 2 Karten, 3 Beilagen u. 55 Abbildgn. im Text. X u. pag. 305-430. Stuttgart, 1904, E. Schweizerbart, M. 19.

Linke, F., Lustelektrische Messungen bei zwölf Ballonfahrten. Abh. d. K. Ges. d. Wiss, zu Göttingen, Math. Phys. Klusse, Berlin, 1904, F. Folge 3, No. 5.

90 pag. 4 †.

Meinardus, W., Uebersicht über die Witterung in Zentraleuropa im November 1903-März 1904, Mai 1904, Juli-Oktober 1904. Das Wetter, Berlin, 1904, 21, 18-19, 37-38, 67 68, 84-85, 106-107, 156-157, 202-203, 235 -236, 257-258, 282-283. ††. 30 *.

Meunier, Stanislas, Sur la symétrie de l'Europe. Le Mouvement G., Bruxelles,

1904, 21, 368.

Partsch, J., Die Fiszeit in den Gebirgen Europas zwischen dem nordischen und dem alpinen Eisgebiet. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 657-665.

Pavlov, A. P., Sur le loess de Turkestan et de l'Europe. C.-R. S. Imp. Natur. Moscou, 1903, No. 4-9, 4-11. [Russisch.]

Quervain, A. de, Über die synoptischen Wolkenbeobachtungen der internationalen Kommission für wissenschaftliche Luftschiffahrt. Met. Z., Wien, 1904, 21, 316-324. *.

Romer, Eugeniusz, Wisła, jej derzecra i sieć wodna. [Die Weichsel, ihre Zuflüsse und Flussnetz.] Kosmos, Lubu, 1902, 27, 67-120.

Rung, G., Répartition de la pression atmosphérique sur l'Europe, observée de 1881 à 1895, et direction moyenne du vent sur les littoraux. Aus frais de la fondation Carlsberg. 20 pag. 13*. Kjobenhavn, 1904, (Gyldendal). Kr. 18. Fol. Schreiber, Paul, Über die Beziehungen zwischen dem Niederschlag und der

Wasserführung der Flüsse in Mitteleuropa. Met. Z., Wien, 1904, 21, 441-452. Seen, Die Morphometrie der europäischen - [Nach Halbfass.] Gaea, Leipzig,

1904, 40, 416-417. Ule, W., Niederschlag und Abfluss in Mitteleuropa. Entgegnung an Prof. Dr.

W. Halbfass. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 104.

Witterungsverhältnisse, Die - auf Island und deren Beziehungen zu den gleichzeitigen Witterungsanomalien in Nordwesteuropa. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 235-238.

d. Biologische Geographie.

Häcker, Über Föhn und Vogelzug. V. D. Zool. Ges., Leipzig, 1904, 14, 202 -212. 5 *.

Klein, L., Charakterbilder mitteleuropäischer Waldbäume I. 30 Taf. mit 24 pag. Text. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. II. Reihe.

5.-7. Heft.) Jena. 1904, G. Fischer. à M. 4. Ostenfeld, C. H., Über einen "Alectorolophus" der Getreideselder (A. apterus Fries, pro var.) und seine geographische Verbreitung. O. Botan. Z., Wien, 1904, 54, No. 6, 198-205.

Wermiński. Felix, Flora Królewstwa polskiego. [Flora des Königreiches Polen.] XVI-119 pag. Warszawa, 1903, Sikorski.

Europa, 129

e. Anthropogeographie.

Ammon, Otto, Altes und Neues über die Menschenrassen in Europa. Z. f. Socialwissenschaft, Berlin, 1903, 8, 747-763.

Bertillon, Jacques, Parallélisme des mouvements de population dans les différents

pays d'Europe. J. de la S. de Stat. de Paris, 1904, 45, 333-356. Deniker, J., Les six races composant la population actuelle de l'Europe. The J. of the Anthropological I. of Great Britain and Ireland, London, 1904, 34, 181

-206. 4 +. 2 *. Dzierżyński, I., Mapka wskarująck, jakie okolice krolewstwe polskiego były badane pod wrględem antropologicznym. [Kärtchen der bisher in anthropologischer Hinsicht erforschten Gebiete des Königreichs Polen.] Wista, Warszawa,

1903, 17, 590-593. *.
Girod, Paul, Les invasions paléolithiques dans l'Europe occidentale. Rev. d'Auvergne,

Clermont-Ferrand, 1900, 17, 161-234. ††. Hedinger, Die Ligurer. Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Ur-

gesch., München, 1904, 35, 53-54. MacRitchie, David, Mongoloid Europeans. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 821-822.

Majewski, Erazm., Rzutoka nadzieje przedhistoryczne ziemi Obotrytaw północnych

i Lutyków rachodnich. [Abriss der prähistorischen Geschichte der Obotriten und Lausitzer.] Światowid, Lwów, 1902, 4, 206-233. Olechnovyč, Vladyslav, Die Rassen Europas und ihr historisches Verhältniss.

Liter, nauk. Bibl., Lemberg, 1902, 43-45, 1-143.

Pilac, Wł., Wychodźstwo rewsi w Europie. [Dorfflucht in Europa.] Rolnik,

Luców, 1904, 68, 329-331, 341-345.
Pittard, Eugène, De la survivance d'un type cranien négroïde dans les populations anciennes et contemporaines de l'Europe. Bibliothèque universelle. Arch. des

Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 17, 625-639. ††.

-, Eugène, De la survivance d'un type négroïde dans les populations modernes de l'Europe. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904,

138. 1533-1534.
Racial Elements. The — in the Present Population of Europe. Nature, London, 1904, 71, 21-22.

Radziszewski, H., Zaludnienie Królewstwa Polskiego. [Bevölkerung des Königreichs Polen.] Ekonomista, Warszawa, 1903, 1, Hest 1.

Slavík, I., Slovane a Němci, zejména Cl. Ptolemaia Velká Germania. [Slaven u. Deutsche, besonders Cl. Ptolemaios' Gross-Germanien.] Neuhaus, 1903.

Wilser, L., Die Etrusker. Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München, 1904, 35, 52-53.

-, Ludwig, Die Menschenrassen Europas. Nach G. Kraitschek. Globus, Braun-

schweig, 1904, 86, 45-46.

- Zeuss, Caspar, Die Deutschen und die Nachbarstämme. 2. unveränderte Aufl. Anastatischer Neudruck der Ausgabe von 1837. II-VIII-780 pag. Göttingen, 1904, Vandenhoeck & Ruprecht. M. 16.
- Girardin, Paul, L'ouverture du Simplon et les intérêts français. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 18, 413-431.
- Meren, H., L'Union latine et le Commerce méditerranéen. Marseille-Gênes-Barcelone. Par J. L. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 416-424.

f. Historische Geographie.

Arbois de Jubainville, H. d', Les Celtes, depuis les temps les plus anciens jusqu'en l'an 100 avant notre ère (étude historique). XII - 220 pag. Paris, 1904, libr. Fontemoing.

Bibliotheca Geographica. 1904.

Beloch, Julius, Die Bevölkerung Europas im Mittelalter. Z. f. Socialwissenschaft,

Berlin, 1900, 3, 405-423.

Birkenmayer, Ludwik Antoni, Marco Beneventano, Kopernik, Wapowski anajstarsza karta geograficzna Polski, [M. B., K., W. und die älteste geographische Karte Polens.] B. international de l'Ac. des Sc., Cracovie, 1901, 63-71. *. Bujak, Fr., Die Ortsnamen als Basis für die Geschichte der Ansiedlung in Polen.

B. international de l'Ac. des Sc. de Cracovie, 1904, No. 1, 2.

Buschick, Richard, Wanderungen europäischer Hauptstädte. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904. 3-22.)

Daenell, Ernst, Zur hansischen Schiffahrt im Mittelalter. (Zu Friedrich Ratzels

Gedächtnis, Leipzig, 1904, 23-38.) Detlefsen, D., Die Entdeckung des germanischen Nordens im Altertum. 65 pag. Hrsg. v.

(Quellen u. Forschungen zur alten Geschichte u. Geographie. W. Sieglin. 8. Heft.) Berlin, 1904, Weidmann. M. 2,40.

Freeman, E. A., Western Europe in the Fifth Century; An Aftermath. 394 pag-

London, Macmillan. net, 10 s. -, E. A., Western Europe in the Eighth Century and Onward. An Aftermath.

478 pag. London, Macmillan. net, 10 s. Gay, Jules, L'Italie méridionale et l'Empire byzantin depuis l'avenement de Basile ler jusqu'à la prise de Bari par les Normands (867-1071). XXVI-644 pag. 2*. (Bibliothèque des Ecoles françaises d'Athènes et de Rome (fascicule 90).) Paris, 1904, libr. Fontemoing. Fr. 20.

Gloger, Zygmund, Geografia historyczna ziem dawnej Polski. [Historische Geographie der Länder des einstigen Polen.] 2. Aufl. 387 pag. ††. Kraków, 1903. Jablonowski, Aleksander, Zródła driejowe: XVIII, 2 Polska XVI w. pod względen

geograficzno-historycznym; XII, 2 Ziemie ruskie, Ruśczerwona. [Geschichtquellen: XVIII, 2 Polen des XVI. Jh. in historisch-geographischer Hinsicht; XII, 2 Rothrussland-Ruthenien.] Warszawa, 1903.

Kretschmer, Konr., Historische Geographie v. Mitteleuropa. (Handbuch der mittelalterl. u. neueren Geschichte. Hrsg. von G. v. Below u. F. Meinecke. IV. Abtlg.: Hilfswissenschaften u. Altertumer.) VIII-651 pag. Munchen, 1904.

R. Oldenbourg. M. 15. Geb. M. 16,50.

Kutrzeba, St., Handel Polski ze Wschodem w wiekach średnich. [Polens mittelalterlicher Levantehandel.] Przegląd Polski, Kraków, 1903, Heft No. 3, 4, 5.

Miščenko, K. G., Widersprüche in Herodots Nachrichten über das erste Auftreten der Sarmaten und Skyten in Europa. [Russisch.] Filol. Obozrenie, 17, No. 1. Moritz, Eduard, Die geographische Kenntnis von den Nord- und Ostseeküsten bis

zum Ende des Mittelalters. T. 1. Oster-Progr. d. Sophienschule zu Berlin, 29 pag. - Berlin, 1904, Weidmann.

Piekosinski, Fr., Einige Daten zur laudwirtschaftlichen Entwickelung Polens im Mittelalter. B. internat. de l'Ac. des Sc. de Cracovie, 1904, No. 1, 2.

Sohmidt, Ludwig, Das germanische Volkstum in den Reichen der Völkerwanderung D. Erde, Gotha, 1904, 3, 136-140.

Schweisthal, Martin, Les Francs des bords de la Moselle et leurs descendants de Transylvanie, 42 pag. Planches, (Extrait des "A. I. Archéol. du Luxembourg", 39.) Arlon, 1904, impr. V. Poncin.

Staszio, Stanisław, Dziennik podróży wydał Aleksander Kraushar. [Reisetagebuch herausgeg. v. Alex, Kraushar.] (Österreich, Deutschland, Holland, England, Italien, Schweiz, Frankreich Ende XVIII. Jh.). Bd. I, II-292 pag.; Bd. II, III-281 pag. Warszawa, 1903.

Westberg, Frdr., Zur Wanderung der Langobarden. [Aus: "Mémoires de l'acad. imp. des sciences de St.-Pétersbourg."] 35 pag. St.-Pétersbourg, 1904. Leipzig, Voss' Sort. in Komm. M. 1.

Wirth, Albrecht, Geschichte Asiens und Osteuropas. I. Band: Von den Anfängen bis 1790. 48 pag. Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke.

Europa. 131

- Baldamus, A., Wandkarte zur Geschichte der Völkerwanderung (einschliesslich der Araber u. Normannen). 1:2500000. 6 Blatt je 80×70 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v, A. Baldamus, gezeichnet v. Eduard Gaebler. II. Abtlg. No. 1.) Leipzig, 1904, G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.
- Balicki, R., Historyczny Atlas Polski, [Historischer Atlas Polens.] 13*. Stanisławów, 1904.
- Heck, Waleryan, Mapa historyczna Polski. [Historische Karte Polens.] 1:4000000. Kraków, 1904.
- Rogowski, Hipolit, Mapa Kraju Polskiego. [Karte Polens.] 1807. Encyclopedia illustrowana, Warszawa, 1904, 37.
- Sroczyński, Nowina Józef, Atlas do driejów Polski. [Atlas zur Geschichte Polens.] 10*. Stanisławów, 1903.

g. Reiseführer.

- Bäder Almanach. Mitteilungen der Bäder, Luftkurorte u. Heilanstalten in Deutschland, Oesterreich, der Schweiz u. den angrenz, Gebieten f. Aerzte u. Heilbedürftige. 9. Ausg. Mit Karte der Bäder, Kurorte u. Heilanstalten. XCVI-489, pag. Berlin, (1904), R. Mosse. In Leinw. geb. M. 3.
- Fremdenführer, Neuer mitteleuropäischer —, 1901. Handbuch f. Reisende durch Deutschland, Oesterreich-Ungarn, Ober-Italien, incl. Rom u. Neapel. die Riviera (m. Ausflug nach Paris), Belgien u. Holland. Hrsg.: Rud. E. Kostelezky. 20. Jahrg. Ausg. Nr. 239. 578 L pag. Karten u. Plänen. Rákos Palota b. Budapest, R. E. Kosteletzky. Geb. M. 6.
- Great Eastern Railway Company's Tourist Guide to the Continent, London, Office. 6 d.
- Hoffnung, Jul., Bade-Orte, Heilquellen u. Heilanstalten in Deutschland, Österreich-Ungarn u. der Schweiz. 24. Aufl. m. e. Einleitg. v. —. 266 pag. (Grieben's Reiseführer. 17. Bd.) Berlin, 1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 2,50.
- Linn, Thomas, The Health Resorts of Europe, 1904. London, Simpkin. net, 2 s. 6 d.
- Meyer's Reisebücher. Nordseebäder u. Städte der Nordseeküste. 2. Aufl. Mit 25 Karten, 19 Plänen u. 1 Abbildg. X-299 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 4,50.
- Podrožnik polski. [Der polnische Reisende, Führer durch Europa mit 23 Plänen.] XXVII-476 pag. 23 *. Warszawa, 1903, Starczewski.
- Rolfe, W. J., A Satchel Guide for the Vacation Tourist in Europe, 1904. London, Gay & Bird. net, 6 s.
- -, W. J., Satchel guide for the vacation tourist in Europe; ed. by -; ed. for 1904, rev. to date, both text and maps. Boston, 1904, Houghton, Mifflin & Co. flex. roan, \$ 1,50 net.
- Russe, Der im Auslande. Führer durch West-Europa f. russ. Reisende. (In russ. Sprache.) 7., verb., ergänzte u. umgearb. Aufl. VIII-406 pag. Berlin, 1904, Stuhr. Geb. in Leinw. M. 5.
- Stedman, Edmund Clarence and Thomas L., Complete pocket guide to Europe. [New ed.] 31-505 pag. Maps. New York, 1904, William R. Jenkins. leath., \$ 1,25.
 24.
- Wetscheslow, M. G., u. Th. Tarrassewitsch, Führer durch die deutschen u. sonstigen westeuropäischen Bäder, Kurorte u. Heilanstalten. (In russ. Sprache.) 1. Jahrg. IX 236 pag. Berlin, (1904), Deutsch russ. Verlagsgesellschaft. Geb. In Leinw. M. 2.

h. Karten.

- Bamberg's, Karl u. Frz., Schulwandkarte v. Europá. 1:4000000. Ausg. f. einfache Schulverhältnisse. 4. verb. Aufl. 9 Blatt je 44,5×48 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. M. 11. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 16.
- Baracz, A., Mapa Królewstwa polskiego. [Karte des Königreiches Polen.]
 * 1:840 000. Warszawa, 1904.
- Bazewicz, I. M., Atlas geograficzny ilustrowany Królewstwa polskiego na podstawie najnowszych źródeł. [Illustrierter geographischer Atlas des Königreiches Polen auf Grund der neuesten Quellen.] Heft I-IV. 31 *. Warszawa, 1904.
- Bonnefont, L., Carte de l'Europe (en 4 feuilles), à l'échelle de 1/3650000, dressée par J. Forest. Paris, impr. Monrocq; Forest, édit.
- Brandes, H., Neueste Geschäfts- u. Reise-Karte v. Europa. 1:5000 000. Ausg. 1904. 60,5 × 87,5 cm. Farbdr. Wien, M. Perles. M. 2,40.
- Dieroke, C., Schulwandkarte v. Europa. Bodenverhältnisse. 1:3 000 000. 6 Blatt je 85.5 × 68 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Westermann. M. 13. Auf Leinw, m. Stäben M. 22.50.
- —, C., Schulwandkarte v. Europa. Staatenkarte. 1:3000000. 6 Bl. à 85.5× 67 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Westermann. M. 13. Auf Leinw. m. Stäben M. 22,50.
- Flemming, M., u. G. Merkel, Grosser Atlas der Eisenbahnen v. Mittel-Europi.
 I. Abth. Deutschland u. Schweiz. II. Abth. Österreich Ungarn, Serbiea.
 Rumänien, Bulgarien Ostrumelien, europ. Türkei, Griechenland u. Italiei
 III. Abth. Frankreich, Belgien, Niederlande, Schweden-Norwegen u. Dänemark
 Massstab I: 250000; I: 300000; I: 500000; I: 700000. In 64 nach polit.
 Gebieten getrennten (farb.) Specialkarten. Neu bearb. u. vervollständigt. Hrsg.
 v. Alex. Duncker. 15. Aufl. IV-43; IV-32; IV-31, 94-IX pag. Text.
 Leipzig, 1903/1904, Verlag f. Börsen- u. Finanzliteratur. Geb. in Halbírz.
 M. 34. Fol.
- —, M., u. G. —, Grosser Atlas der Eisenbahnen v. Mittel-Europa. Sep.-Ausg. f. Österreich-Ungarn u. Serbien. Massstab 1:250 000, 1:300 000, 1:500 000, 1:700 000. In 17 nach polit. Gebieten getrennten (farb.) Specialkarten, einschl. I General-Übersichtskarte. 15. Aufl. III-22-94 u. IX pag. Text. Leipzig. 1903/1904. Verlag f. Börsen- u. Finanzliteratur. Geb. in Halbfrz. M. 34. Fol.
- Gaebler, Eduard, Schul-Wandkarte v. Europa, politisch. 1:3 200 000. Grosse Ausg. 10. Aufl. 9 Blatt je 62 × 65 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22. Physikal. Ausg., 13. Aufl., zu gleichen Preisen.
- —, Eduard, Wandkarte des Deutschen Reiches, der Niederlande, v. Belgien, der Schweiz u. der deutsch-österr. Länder. Politisch 1:800000. 18. Aufl. Rev. 1904. 6 Blatt je 57 × 99,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.
- Generalkarte, Neue v. Mittel-Europa. 1:200000. Hrsg. vom k. u. k. militärgeograph. Institut in Wien. 27. Lfg. 7 Blatt je etwa 57 × 40 cm. Farbdr. Buzůŭ. 45° 45°. — Insel Elba. 28° 43°. — Focşani. 45° 46°. — Kufstein. 30° 48°. — München. 29° 48°. — Ravenna. 30° 48°. — Silistra. 45° 44°. Wien, (1904), (R. Lechner's Sort.) Für das Blatt M. 1,20. Auf Lecinw. M. 2.
- Handtke, F., Karte v. Europa. 1:9350000. 51. Aufl. 61,5 × 72 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 36.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.
- Krogsgaard, A., Geografisk Billed-Atlas for Skole og Hjem. (7. Hefte). Nordeuropa. 16 pag. (8. Hefte.) Sydeuropa. 16 pag. (9. Hefte.) Mellemeuropa. 22 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. à 25 øre.

- Liebenow's, W., Karte v. Central-Europa zur Übersicht der Eisenbahnen, einschliesslich der projectirten Linien, der Gewässer u. hauptsächlichsten Strassen. Nach amtl. Quellen bearb. 1:1250000. 36. Aufl. Ausg. A. Mit farb. Unterscheidg. der Eisenbahndirektionsbezirke; Ausg. B. Mit farb. Unterscheidg. der Eisenbahnen, auf denen Luxuszüge, Schnellzüge u. Schlaswagen verkehren, der Zollabfertigungsstationen, Haltestellen der Luxuszüge u. e. Verzeichnisse der Luxuszüge m. Angabe ihrer Verkehrszeit. Je 133 × 159,5 cm. Je 6 Blatt. Farbdr. u. kolor. Berlin, 1904, Berliner lith. Institut. a M. 6. Auf Leinw. in Mappe od, m. Stäben à M. 12. M. Stäben u. lackiert à M. 15.
- -'s, W., Specialkarte v. Mittel-Europa. Nach amtl. Quellen bearb. 1:300000. XIII. Lfg. Blatt 116. Taus. 117. Tabor. 118. Iglau. 119. Brünn. — 130. Regensburg. — 143. München. — 144. Salzburg. — 158. Zell. — XIV—XVI. Lfg. Blatt 69. Hertogenbosch. — 82. Brüssel. — 83. Maastricht. - 96. Valenciennes. - 97. Givet. - 109. Beauvais. - 110. Reims. - 111. 96. Valenciennes. — 97. Givet. — 109, Beauvais. — 110. Kemis. — 111. Verdun. — 120. Trentschin. — 123. Paris. — 124. Châlons-sur-Marne. — 125. Bar le Duc. — 131. Budweis. — 132. Znaim. — 133. Lundenburg. — 139. Langres. — 145. Linz. — 146. St. Pölten. — 147. Wien. — 153. Dijon. — 154. Basel. — 155. Zürich. — 156. Bregenz. — 157. Innsbruck. Je 37 × 28 cm. Farbdr. u. kolor. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. à M. 5. Auf Leinw. à M. 9. Einzelne Bl. à M. 1. Auf Leinw. M. 1,50. Radfahrerausg., Red. Hans Ravenstein, zu gleichen Preisen.
- Mittelbach's, R., Strassenprofilkarte f. Rad- u. Motorfahrer. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Rad-fahrerbundes u. d. Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb, u. hrsg. 1:300 000. 1. Blatt: Göttingen-Goslar-Mühlhausen-Nordhausen (Harz-Eichsfeld-Kyffhäuser). 51×51 cm. — 2. Blatt: Prag-Pilsen. $46,5 \times 59$ cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral à M. 1,75.
- Oestergaard, Pet. J., Neue grosse Wandkarte v. Europa. Verkehrs - Karte. 1:5250000. 89 × 106 cm. Farbdr. Mit Text am Rande, Berlin, (1903), P. J. Oestergaard. Mit Hängevorrichtg, M. I.
- Topographische Spezialkarte v. Mittel-Europa (Reymann). 1:200 000. Hrsg. v. der kartograph. Abtheilg. der kgl. preuss, Landes-Aufnahme. Nr. 627. Solothurn. 25 × 36 cm. Kpfstr. u. kolor. Berlin, 1903, (R. Eisenschmidt). à M. 1.
- Winkler, E., Vereinigte Eisenbahn-Routen- u. Lademass-Karte v. Mittel-Europa. Ausg. 1904. 103 × 142,5 cm. Farbdr. Mit Verzeichnis der Eisenbahn-Verwaltgn. 34 pag. ††. Dresden, A. Urban. M. 4.

B. Deutsches Reich.

(Einschliesslich Moresnet.)

a. Landeskunde und Chorographie.

- Adamy, Heinr., Geographie v. Schlesien. Mit e. Karte v. Schlesien. 31. Aufl. 60 pag. Berlin, 1904, E. Trewendt. M. 0,30.

 Ahrtal, Das u. die vulkanische Eifel. 4. Aufl. IV-84 pag. 5 †. 2 *. Trier, 1904, H. Stephanus. M. 1.
- Andrée, Karl, Der Teutoburger Wald bei Iburg. 49 pag. Göttingen, Phil. Fak., Diss. v. 22. Sept. 1904. Göttingen, 1904, L. Hofer.
- Bartsch, Adalb., Erste Heimatkunde, als Grundlage f. die deutschen Landeskunden f. niedere u. höhere Schulen bearb. 28 pag. Lissa, 1904, F. Ebbecke. M. 0,40.
- Bibliotheca marchica, historico-naturalis. Verzeichnis der auf die Mark Brandenburg bezüglichen naturkundlichen Schriften und Karten vom Jahre 1903. Helios, Berlin, 1904, 21, 180-197.

Biedenkapp, Geo., Aus Deutschlands Urzeit. Nach Funden u. Denkmälern. IX-161 pag. Mit 1 Titelbilde u. 4 Taf. (Sammlung belehrender Unterhaltungsschriften f. die deutsche Jugend, in Verbindg. m. Wilh. Capelle hrsg. v. Hans Vollmer. Bd. 11.) Berlin, 1904, H. Paetel. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Bieder, Th., Die nordfriesische Inselwelt. Tourist, Frankfurt a. M., 1902, 21,

452-454.

Bosse, Fr., Kleine braunschweigische Landeskunde. Für den Schulgebrauch bearb. 5. Aufl. 56 pag. ††. Braunschweig, 1904, H. Wollermann. M. 0,30. M. farb. Karte M. 0,40.

Buffault, Pierre, Les dunes maritimes allemandes. B. S. G. Comm. Bordeaux,

1904, (2) 26, 173-180.

- Bussemer, Ph., Der Höhenweg von Pforzheim bis Waldshut. Mit e. Übersichtskärtchen des Schwarzwaldes. 21 pag. Baden-Baden, 1904, F. Spiess. M. 0,50.
- Dahms, Beobachtungen und Betrachtungen an Danzigs Ostseeküste. Schriften d. naturforsch. Ges. in Danzig, 1904, N. F. 11, LVII-LVIII.
- Darras, Louis, Autour de la Suisse et sur les bords du Rhin. Notes et impressions. 44 pag. (Cuesmes), 1904, (Auteur). Fr. 0,60.
- Dietz, R., Das Oedland der Hochvogesen, seine Geschichte und seine volkswirtschaftliche Bedeutung. Tl. 1. Geographische u. Geschichtlich-Oekonomische Studie. - Tl. 2. Naturwissenschaftliche u. volkswirtschaftliche Betrachtungen.
- Monatsber. Ges. Wiss., Strassburg, 1904, 38, 67—90.

 Dobert's, W., Heimatkunde der Prov. Sachsen. Hrsg. v. Pestalozziverein der Prov. Sachsen. 12. Aufl. 40 pag. *. Halle, 1904, H. Schroedel in Komm. M. 0,40.
- Engel, Th., Die Schwabenalb u. ihr geologischer Aufbau. Mit 60 Abbildgn. I geognost. Karte u. I Übersichtskarte des Jura. 2. Aufl. IV-2-199 pag. u. Bildnis. Tübingen, 1904, G. Schnürlen in Komm. In Leinw. kart. M 2.
- Förster, Karl, Die Gestaltung Nordfrieslands in alter und neuer Zeit. 1904 d. Realschule vor d. Lübeckertore zu Hamburg. 24 pag. Hamburg. 1904, Lütcke & Wulff.
- Forestier, Masson-, Forêt Noire et Alsace. X-335 pag. Paris, Hachette. 5 s. 6 d. Fraas, E[berhard], Die Höhlen der schwäbischen Alb, ein Blick auf ihre Entstehung und auf ihre einstigen Bewohner. Bl. d. schwäbischen Albrereins, Tübingen, 1901, 13, 107-121, 145-154, 209-214.
- Fritzsche, Rich., Geographische Charakterbilder aus Thüringen und Franken. I. Serie, 5 farb. Taf. 63 × 90 cm. 1. Durchbruch der Saale bei der Rudelsburg. — 2. Thuringische Braunkohlenlandschaft. — 3. Inselsberg m. Tabari am Fusse. — 4. Kyffhäuser m. goldener Aue. — 5. Koburg m. Feste. Alten-burg, 1904, O. Bonde. M. 11. M. Leinw.-Rand u. Ösen M. 12. Einzelne Taf. M. 2,80. M. Leinw.-Rand u. Ösen M. 3. Textheft dazu: Geographische Charakterbilder aus Thüringen u. Franken. Ein heimatkundl, Lesebuch. Heft 1. 31 pag. M. 0,50.
- Gebauer, Curt, Die Dresdner Heide. Ein geographisches Landschaftsbild. [Mit Bibliographie.] Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 193-278. ††. *. -T. 1. 92 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig. 1904, A. Pries. — 93 pag. ††. *. Leipzig, 1904, (S. Hirzel). M. 5.
- Geistbeck, Mich., Geographie für Volksschulen. I. Tl. Das Königr. Bayern. 9. Aufl. 45 pag. ††. M. 0,35. 2. Das Deutsche Reich. 10. durchgeseh. Aufl. 63 pag ††. M. 0,40. München, (1904), R. Oldenbourg.
- Geographie, Kleine f. Volks- u. Bürgerschulen. Bearb. nach Maßgabe der Allgemeinen Bestimmgn." vom 15. X. 1872. Hrsg. vom hess. Volksschul-lehrerverein. I. Heimatskunde. Die Prov. Hessen-Nassau. 15. Aufl. 35 pag. Cassel, 1904, Hess. Schulbuchh. in Komm. M. 0,25.
- Gesohwendt, Gliederungskarte des Riesengebirges. Begleitwort. Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg, 1902, 22, 183-185.

- Geyer, Bernh., Geographie f. die Schulen des Reg.-Bez. Arnsberg. 10., v. e. prakt. Schulmanne besorgte Aufl. Mit e. Karte des Reg.-Bezirks u. der Prov.
- Westfalen. 76 pag. Arnsberg. 1904, J. Stahl. M. 0,40.
 Gobet, Louis, Les Hautes-Chaumes des Vosges. La G., Paris, 1904, 9, 268—270.
 Götz. Wilhelm, Landeskunde des Königr. Bayern. 181 pag. ††. *. (Sammlung Göschen. 176. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.
- Gottschaldt, R., Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein. Register zu Band 1-12. 32 pag. Kiel, 1904.
- Günther, A., u. O. Schneider, Heimat- u. Landeskunde v. Anhalt. Heimatkundliches Lesebuch f. die Schulen des Herzogtums. 4., verb. Aufl. Mit 1 (farb.) Karte des Herzogt. Anhalt. 109 pag. Cöthen, 1904, O. Schulze Verl. Kart. M. 0,80,
- Haas, Ueber die Halbinsel Mönchsgut. Monatsbl. Ges. f. pommersche Gesch. u. Alterthumskunde, Stettin, 1903, 17, 57-60.
- Halbfass, Wilh., Die Tieferlegung des Chiemsees. Ein Kapitel aus der Wirtschafts-Globus, Braunschweig, 1904, 86, 241-245. +t. geographie.
- Harms, H., Erdkunde in entwickelnder, anschaulicher Darstellung. I. Bd. Vaterländische Erdkunde. Mit 8 Kunstbeilagen, 163 Abbilden. im Text u. 4 farb. Kärtchen. 6. verm. Aufl. XVI-509 pag. Braunschweig, 1904, H. Wollermann. Geb. in Leinw. od. Halbfrz. M. 5.
- Haucke, Herm., Eine Ferienwanderung durchs Fichtelgebirge. Skizze. 12 pag.
- Berlin, (1904), (W. Wellnitz). M. 0,20.

 Hessler, Carl, Hessische Landes- u. Volkskunde. Das ehemal. Kurhessen u. das Hinterland am Ausgange des 19. Jahrh. In Verbindg. m. dem Vereine f. Erdkunde u. zahlreichen Mitarbeitern hrsg. 2. Bd. Hessische Volkskunde. Mit mehreren Karten u. zahlreichen Abbildgn. XVI-662 pag. Marburg, 1904, N. G. Elwert's Verl. Kart. M. 8. Geb. M. 10.
- Hirschmann, Leonh., u. Geo. Zahn, Grundzüge der Erdbeschreibung. Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie m. vielen Fragen zur mündl. u. schriftl. Beantwortg. Für die Hand der Schüler bearb. 1. Abtlg. Deutschland, nebst 2 (farb.) Karten. 89. Auflage. 35 pag. ††. München, (1904), R. Oldenbourg. M. 0,30.
- Hochsteyn, Lucien, Moresnet. Territoire contesté de Kelmis. 15 pag. Bruxelles, 1904, L. Hochsteyn. Fr. 1.
- Hübner, Max, Heimatkunde v. Schlesien. Geographie u. Geschichte. In anschaulich-ausführl. Darstellg. bearb. 11. Aufl. (21. u. 22. Taus.) 56 pag. Breslau, (1904), F. Goerlich. M. 0,30. Geb. M. 0,40.
- Joseph, Paul Herm., Kaschuben. Kleine Bilder aus der Heimat. 90 pag. Berlin, 1904, Schriftenvertriebsanstalt, Geb. in Leinw. M. 1,50.
- Kapff, Paul, Landeskunde des Königr. Württemberg u. der Hohenzollernschen Lande. Zunächst zur Ergänzg. der Schulgeographie v. E. v. Seydlitz hrsg. Mit e. Bilderanh. 3., durchgeseh. Aufl. 56 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. 0,50.
- Kaufmann, Ant., Kurzgefasste Erdbeschreibung in Fragen u. Antworten. Bearb. f. die Volksschulen Bayerns. 2. Heft. Geographie v. Bayern. 26., verb. Aufl. 16 pag. Straubing, 1904, H. Appel. M. 0,10.
- Kerp, Heinr., Führer bei dem Unterrichte in der Heimatkunde. Nach begründ. Methode u. m. vorwieg. Betrachtg. des Kulturbildes der Heimat. Mit 10 Zeichngn.
- u. Skizzen. 3., durchgeseh. Aufl. 168 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 2,25. Kienitz, Otto, Landeskunde des Grossherzogt. Baden. 124 pag. ††. *. (Sammlung Göschen. 199. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.
- Kirchhoff, Alfr., u. Fritz Regel, Bericht üb. die neuere Literatur zur deutschen Landeskunde. II. Bd. (1900 u. 1901). Im Auftrag der Zentralkommission f. wissenschaftl. Landeskunde v. Deutschland hrsg. VIII-413 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 12.

- Langenbeck, R., Landeskunde des Reichslandes Elsass-Lothringen. 140 pag. ††. *. (Sammlung Göschen. 215. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.
- Lettau, H., Realienbuch f. Volksschulen. Heimatkunden. Die Prov. Brandenburg. 8 pag. *. Die Prov. Hessen-Nassau. Von J. Geisel. 16 pag. *. Die Rheinprovinz. Bearb. v. Fr. Schwarzhaupt. 7 pag. *. Prov. Westfalen. Bearb. v. Asbeck. 11 pag. *. Leipzig, (1904), Dürr'sche Buchh. à M. 0,10.
- Liebscher, Bruno, Das Oberlausitzer Tiefland. Abh. naturf. Ges. zu Görlitz, 1904, 24, 1-106. * 1:600 000. - Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. (Görlitz, 1904, H. Gretsel.)
- Linde, Rich., Die Lüneburger Heide. Mit 111 Abbildgn, nach photograph. Aufnahmen des Verf, u. 1 farb. Karte. V-149 pag. (Land u. Leute, Monographien zur Erdkunde. In Verbindg. m. hervorrag. Fachgelehrten hrsg. v. A. Scobel. XVIII.) Bielefeld, 1904, Velhagen & Klazing. M. 4. Geschenkausg. geb. M. 5.
- Literatur-Bericht zur Landes- und Volkskunde der Provinz Sächsen nebst angrenzenden Landesteilen. M. Ver. E. Halle a. S., 1904, 98-135.
- Lorentzen, Der Odenwald in Wort u. Bild. 2. verm. Aufl. (In 30 Lfgn.) 1. Lfg. pag. 1-16. ++. +. Stuttgart, (1904), J. Weise, M. 0,60.
- März, Chr., Beiträge zur Biographie und Morphologie der Alpen. II. Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendelkar. W. Veröffentl, d. Ver. f. E. zu Leipzig, 1904, 6, 211-316. ++. +. * 1:1000.
- Mankowski, H., Ein Ritt über die Kurische Nehrung. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 124-126.
- Mestwerdt, Adolf, Der Teutoburger Wald zwischen Borgholzhausen und Hilter. 45 pag. Göttingen, Phil. Fak. Diss. v. 22. Sept. 1904. Göttingen, 1904.
- Mielke, Robert, Die Wandlungen des Landschaftsbildes in Deutschland mit besonderer Beziehung auf die Mark und Lausitz und ihr Einfluss auf die Bewohner. Vortrag . . . Niederlausitzer M., Guben, 1904, 8, 229-252.
- Modlmayr, H., Bunte Bilder aus dem obern Allgau. Illustriert v. W. Irlinger. V-68 pag. m. z. Tl. farb. Abbildgn. u. Taf. Memmingen, 1903, Th. Otto.
- Müller, P., Heimatskunde des Grossherzogt. Hessen, Für hess. Schulen bearb.

 10., verb. Aufl. 32 pag. Giessen, 1904, E. Roth. M. 0,20. Mit Wamser's Schulhandkarte v. Hessen M. 0,40. - Mit Wollweber's Schulkarte von Hessen M. 0,40.
- Naumann, L., Skizzen u. Bilder zu e. Heimatskunde des Kreises Eckartsberga. 5. Hest. 160 pag. Eckartshaus bei Eckartsberga, 1904. (Leipzig, H. G. Wallmann.) M. 1,75.
- Nehring, L., Geographisches Merk- u. Wiederholungsbuch f. die Hand der Schüler in einfachen u. zweisprachigen Volksschulen. 1. Tl. 1. Heimatkunde, 2. Preussen, 3. Deutschland. 4. Aufl. 32 pag. Breslau, 1904, H. Handel. M. 0,15. L., Kurzgefasste Landeskunde der Prov. Westpreussen. 8 pag. Breslau, 1904,
- H. Handel. M. 0,06. M. farb. Karte M. 0,10.
- Nentwig, Heinrich, Literatur der Landes- und Volkskunde der Provinz Schlesien, umfassend die Jahre 1900-1903. Zusammengestellt von -. (Ergänzungsheft zum 81. Jahresbericht der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur.) VIII-152 pag. Breslau, 1904.
- Neumann, L., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Deutsches Reich. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 77-102.
- Nordseeküste, Aus Vergangenheit und Gegenwart der deutschen -. Gaea. Leipzig, 1904, 40, 25-32.
- Obst, B., Heimatkunde des Kreises Filehne. Unter Benutzg. amtl. Quellen bearb. 20 pag. Lissa, 1904, F. Ebbecke. M. 0,20. M. farb. Kreiskarte M. 0,60.

- Odernheimer, Edgar, Die Steinkammern bei Erdbach an der neuen Westerwald-Querbahn. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 150-153.

 Oehlmann, E., Niedersachsen. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 268-276.
- Pahde, Adf., Landeskunde der preussischen Rheinprovinz. Zunächst zur Ergänzg. der Schulgeographie von E. v. Seydlitz hrsg. Mit zahlreichen Karten u. Bildern ausgestattet. 4., durchgeseh. u. verb. Aufl. 56 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. 0,80.
- Partsch, Jos., Landeskunde der Prov. Schlesien. Zunächst zur Ergänzg. der Schulgeographie von E. v. Seydlitz hrsg. 5., durchgeseh. u. erweit. Aufl. 40 pag. m. Abbildgn. u. Kartenskizzen. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. 0,50.
- -, Jos., Schlesien an der Schwelle u. am Ausgang des XIX. Jahrh. Festrede an der Hundertjahrseier der schles, Gesellschaft f. vaterländ. Kultur, am 17. XII. 1903 geh. 14 pag. Breslau, (1904), W. G. Korn in Komm. M. 0,25.
- Polen, Opisziem zamieszkałych przez Polaków pod eozględem geograficznym, etno-graficznym, przemysłowym handlowym i statystycznym, I Ziemie polskie w Prusach. [Beschreibung der von bewohnten Länder in geographischer, ethnographischer, industrieller, handelsgeographischer und statistischer Hinsicht, I. Polnische Länder in Preussen.] IV-519 pag. ††. Warszawa Sikorski, 1904.
- Polnische Länder, Ziemie polskie pod berlem pruskiem. [Die unter Preussens Herrschaft.] 62 pag. Warszawa, 1904.
- Reindl, Jos., Die ehemaligen Weinkulturen in Südbayern. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 384-387. - (Nachträge.) M. G. Ges. München, 1904, 1, 261 -268. 6 +.
- -, Joseph, Die Weininseln Nord- und Mitteldeutschlands. M. G. Ges. München, 1904, 1, 69-148. †. * 1:2000 000.
- Richter, Paul Emil, Litteratur der Landes- u. Volkskunde des Königr. Sachsen. 4. Nachtrag. Hrsg. v. den Vereinen f. Erdkunde zu Dresden u. Leipzig. 220 pag. Dresden, 1903, A. Huhle in Komm. M. 3.
- Riesen-Gebirge, Das in 50 Bildern. Nach Orig.-Aufnahmen v. Ad. Rehnert u. A. 50 Bl. m. VI pag. Text. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. Geb. M. 1,80.

 -, Das — in 100 Bildern. 100 pag. m. VI pag. Text. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. Geb. M. 3.
- Rola, Listy z nad jezior mazurskich. [Briefe von den masurischen Seen.] Praca, Warszawa, 1903, Heft 38 ff. ++.
- Rottock, Tuiskon, Geographie v. Thüringen. Für die thüring. Volksschulen bearb.

 2. Aufl. Mit 1 (farb.) Eisenbahnkarte v. Thüringen. 39 pag. Hildburghausen, (1904), F. W. Gadow & Sohn, M. 0,20.
- Rücker, Jul., u. Jak. Weisenberger, Kurze Heimatkunde v. Unterfranken. Mit vielen Illustr., 2 Karten u. e. Anh.: Das Maingebiet. 4. Aufl. 34 pag. Würzburg, (1904), F. X. Bucher. Kart. M. 0,35.
- Jul., u. O. Wilpert, Heimatkunde f. die Schulen der Prov. Schlesien. Zum Gebrauch bei dem ersten geograph. u. geschichtl. Unterricht hrsg. Mit e. Karte v. Schlesien. Ausg. A. 42 pag. Gross-Strehlitz, 1904, A. Wilpert. M. 0,25. Ohne Karte M. 0,20. Karte allein M. 0,05.
- Rühl, Karl, Das obere Saaletal. Mit zahlreichen Illustr. u. 1 Spezialkarte Ostthüringens. 2. verm. Aufl. VIII-107 pag. Ziegenrück, 1903, (Hof, G. A. Grau & Co.) M. 1,50.
- Runge, Herm., Geschichtliche und landeskundliche Litteratur Pommerns 1899 -1902. Pommersche Jb., Greifswald, 1901, 2, 176-185; 1902, 3, 196-205; 1903, 4, 140-149.
- Sach, Aug., Geographie der Prov. Schleswig-Holstein u. d. Fürstent. Lübeck. Für 2 Stufen. 9. verb. Auflage. IV-86 pag. Schleswig, 1904, J. Bergas Verl. Kart. M. I.

Sach, Aug., Schleswig-Holstein in geschichtlichen u. geographischen Bildern. (Anh.

zu Keck u. Johansen, vaterländ. Lesebuch.) 20. Aufl. 66 pag. Halle, (1904), Buchh. des Waisenhauses. M. 0.25. Salzbrunn, Fürstenstein und das Waldenburger-Gebirge in 42 Bildern. Nach Orig. - Aufnahmen v. M. Heinz u. A. Text v. M. Reimann. 42 Bl. m. XVI pag. Text. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. Geb. M. 3.

Schöne, Emil, Landschaftsgliederung des Sächsischen Elbtals unterhalb Pirna. (Zu

Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 337-347.)

- Sohutze, E., Verzeichnis der mineralogischen, geologischen, urgeschichtlichen und hydrologischen Litteratur von Württemberg, Hohenzollern und den angrenzenden Gebieten. III. Beilage II zu den Jahresheften Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 1904, 60, 69-112.
- Seydlitz', E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. D in 5 Schülerheften u. I Lehrerhefte, hrsg. v. E. Oehlmann u. F. M. Schröter. Auf Grund der preuss. Lehrpläne v. 1901 umgearb. v. A. Rohrmann. 4. Heft. Landeskunde des Deutschen Reiches. (Lehrstoff der Obertertia.) Mit 33 Abbildgn. in Schwarzdr. 7. Aufl. (43.-67. Taus.) 128 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. r.
- -', E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. E. Für höhere Mädchenschulen u, verwandte Anstalten. In 4 Schülerheften u, 1 Lehrerheft. Bearb. v. Paul Gockisch. 1. Heft. Deutschland (Mittelstufe), nebst weiterer Einführung in das Verständnis der Kartenbilder. Mit 36 Abbildgn. u. Karten. 7., durchgeseh. Aufl. (70.-103. Taus.) 64 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 0,60.
- Statistisches Jahrbuch für den Preussischen Staat. I. Jahrgang, 1903. Herausgegeben vom Königl. Statistischen Bureau. 242 pag Berlin, 1904.
- Steffens, Vict., Luv u. Lee. Bilder aus Westerland-Sylt u. Helgoland. 127 pag. ††. Berlin-Steglitz, (1904), H. Priebe & Co. M. 3. Geb. M. 4.
 Steiff, Württembergische Litteratur vom Jahr 1902. Württembergische Jb. f. Statistik

u. Landeskunde 1903, Stuttgart, 1904, V-XV.

Streich, Tr. Fr., Illustrierte Geographie v. Württemberg. Mit 4 beigegebenen Kärtchen in 6 sachem Farbendr. u. 50 Abbildgn., f. die Hand der Schüler bearb. u. gezeichnet. 50. Aufl. 44 pag. Stuttgart, (1904), A. Lung. M. 0,40. Ohne Kärtchen M. 0,25.

- Telohmann, Otto, Das Elztal in Wort und Bild. 48 pag. Emmendingen, 1904, (Druck- u. Verlags-Gesellschaft vorm. Dölter). M. 0,25.
 Tisohendorf, Jul., Geographie. Präparationen f., den geograph. Unterricht an Volksschulen. Ein method. Beitrag zum erzieh. Unterricht. Tl. II. Das deutsche Vaterland. (1. Abtlg.) 14. u. 15. verm. Aufl. X-254 pag. Leipzig. 1904, E. Wunderlich. M. 2. Geb. M. 2,40.
- Trinius, A., Streifzüge durchs Thüringer Land. V-180 pag. Mit 1 Titelbilde u.
 1 Karte. (Sammlung belehrender Unterhaltungsschriften f. die deutsche Jugend, in Verbindg. m. Wilh. Capelle hrsg. v. Hans Vollmer. 12. Bd.) Berlin, 1904. H. Paetel. Geb. in Leinw. M. 1,50.
- Tromnau, Adf., Heimatkunde der Prov. Ostpreussen. Durchgesehen v. F. Tromnau. Mit 2 Karten der Provv. Ost- u. Westpreussen. 16 pag. Leipzig, (1904), Th. Hofmann. M. 0,20.
- -, Adf., Heimatkunde der Prov. Posen. 9. Aufl. Durchgesehen v. F. Tromnau. Mit 2 (farb.) Karten der Prov. Posen. 20 pag. Leipzig, (1904), Th. Hofmann. M. 0,25.
- -, Adf., Kulturgeographie des Deutschen Reiches und seine Beziehungen zur Fremde. Ein Hilfsbuch f. den Schul- u. Selbstunterricht. 3., neubearb. Aufl. v. Max Eckert. VIII-172 pag. Halle, 1904, H. Schroedel. M. 2. Geb. M. 2,40.
- Uecker, F., Pommern in Wort u. Bild. Im Auftrage des Pestalozzivereins der Prov. Pommern hrsg. 1-5. Taus. VI-406 pag. Stettin, 1904, (F. Wittenhagen). Geb. in Leinw. M. 6.

- Wauer, A., Soziale Erdkunde. Hilfsbücher f. die Hand der Schüler in Volks- u. Fortbildungsschulen zur Einführg. in die Landes- und Gesellschaftskunde. I. Abtlg. Sachsen. Mit 4 Skizzen, 20 Bildern u. 1 Karte. 48 pag. (1904). M. 0,30. II. Deutschland. I. Kurs. 1. Abtlg.: Vorwiegend Landschaftskunde. Mit 4 Skizzen, 20 Bildern u. 1 Karte. 48 pag. (1904). M. 0,30. II. Deutschland. I. Kurs. 2. Abtlg.: Gesellschaftskunde. Mit 3 Skizzen u. 16 Bildern. pag. 49—88. (1904). M. 0,30. III. Deutschland (II. Kursus) im Kampfe um seine Erhaltung u. Wohlfahrt. Mit 7 Skizzen, 37 Bildern u. 1 Karte. 88 pag. (1904). M. 0,60. Dresden, A. Müller-Fröbelhaus.
- Weber, Carl Jul., Eine Rundreise durch die bayerische u. badische Pfalz zu Grossvaters Zeiten. Aus "W.'s Briefen e. in Deutschland reis. Deutschen". Neu hrsg. und eingeleitet von Osk. Steinel. 66 pag. Kaiserslautern, 1904, H. Kayser. M. 1.
- Wehrmann, Mart., Landeskunde der Prov. Pommern. Zunächst zur Ergänzung der Schulgeographie von E. v. Seydlitz herausg. 4. durchges. Aufl. 40 pag. ††. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. 0,50.
- Werner, L. G., Das Masmünstertal im Oberelsass. D. Rundsch, f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 151-157, ††.
- Wisotzky u. Schleichert's Heimatkunde v. Halle u. Umgegend. 2., gänzlich umgearb. Aufl., besorgt v. Ad. Grothe. 1. Tl. Geographische Heimatkunde. Vorstufe, besonders f. das 3. u. 4. Schulj. Mit Abbildgn., Skizzen u. Karten im Text, e. Plane der Stadt Halle u. e. Karte des Saalkreises. VIII-100 pag. Halle, 1904, Buchh. des Waisenhauses. Geb. in Leinw. M. 1,20.
- Wollwober, V., Heimatkunde des Reg.-Bez. Cassel. 4. Aufl. II-68 pag. m. Titelbild, 11 Abbildgn. u. 1 farb. Karte. Frankfurt a. M., 1904, Kesselring. M. 0,50.
- -, V., Heimatkunde vom preussischen Reg.-Bez. Wiesbaden (Nassau). 17. verb. Aufl. (Neue Orthographie.) 56 pag. m. Titelbild, 12 Abbildgn. u. 1 farb. Karte. Frankfurt a. M., (1904). Kesselring. M. 0,40.
- Wünsche, Hermann, Studien auf der Halbinsel Hela. 79 pag. Leipzig, Phil. Fak., Diss. v. 21. Okt. 1904. Dresden, 1904, C. Heinrich.
- Württemberg, Das Königr. Eine Beschreibg, nach Kreisen, Oberämtern u. Gemeinden. Hrsg. v. d. k. statist. Landesamt. 1. Bd. Allgemeiner Teil u. Neckarkreis. VIII-676 pag. ††. 7 †. u. 6 [5 farb.] Karten. Stuttgart, 1904, W. Kohlhammer. M. 5,60. Geb. in Halbfrz. M. 6,70.
- Wuttke, Rob., Die deutschen Städte. Geschildert nach den Ergebnissen der 1. deutschen Städteausstellg. zu Dresden 1903. Unter Mitarbeit v. Bertram, Böhmert, Edelmann u.a. Im Austrag der Ausstellungsleitg. hrsg. Durch e. Vorwort eingeleitet v. Beutler. 1. Bd. Text. XLVI-892 pag. 2. Abbildungen. VIII-455 pag. Leipzig, 1904, F. Brandstetter. Geb. in Leinus M. 30.

b. Geodäsie und Kartographie.

- Gasser, Max, Studien zu Philipp Apians Landesaufnahme. M. G. Ges. München, 1904, 1, 17-68, 284. †. 4 *.
- Höhenbestimmungen, Trigonometrische u. barometrische (Normalnull-Höhen) in Württemberg, bezogen auf den einheitlich deutschen Normalnullpunkt. Donaukreis: 1. Hest. Oberamtsbez. Biberach. Bearb. von C. Regelmann. Hrsg. v. dem k. statist. Landesamt. 34 pag. Stuttgart, 1904, (H. Lindemann). Kart. M. 0,50.
- Köndgen, Seitliche Verschiebungen infolge von Bergbau im Stadtgebiet Essen. Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart, 1903, 32, 233-235. ††.

- Landes-Triangulation, Die königl. preussische —. Abrisse, Koordinaten u. Höhen sämtl, v. der trigonometr. Abteilg. der Landesaufnahme bestimmten Punkte. 15. Tl. Reg.-Bez. Merseburg u. Herzogt. Anhalt. Hrsg. v. der trigonometr. Abteilg. der Landesaufnahme. Mit 10 Beilagen (10 farb. Karten). VIII-619 pag. 2 *. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn in Komm. Kart. M. 10.
- Matthias, Preussen. Landesaufnahme. Bericht der Trigonometrischen Abteilung der Königlich Preussischen Landesaufnahme über die Arbeiten in den Jahren 1901-03. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhagute du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 225-226. 2 * 1:100000.
- hague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 225—226. 2 * 1:1000000. Regelmann, C., Wie entsteht die neue topographische Karte von Württemberg? Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 1904, 60, LIV-LIX. ††.
- Schmidt, M., Bayern. Bericht über die in den Jahren 1900-1903 ausgeführten Erdmessungs-Arbeiten. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 220-231.
- Sohumann, R., Ergebnisse einer Untersuchung über Veränderungen von Höhenunterschieden auf dem Telegraphenberge bei Potsdam. Veröffentlichung des K. Preuss. Geodüt. I., Berlin, 1904, N. Folge 14. 42 pag. 4†. — Berlin, 1904, P. Stankiewicz. M. 2.
- P. Stankiewicz. M. 3.
 Steinel, Osk., Die Herstellung v. Schulheimatkarten f. das Deutsche Reich nach einheitlichen Gesichtspunkten. Vortrag, geh. auf dem XIV. deutschen Geographentag in Köln im J. 1903. [Aus: "Verhandlungen d. XIV. deut. Geographentages", pag. 171-192.] Berlin, 1903, D. Reimer. M. 0,50.
- Veröffentlichungen des Bureaus für die Hauptnivellements und Wasserstandsbeobachtungen im Ministerium der öffentlichen Arbeiten. [29.] PräcisionsNivellement der Saar von Saargemünd bis zur Mündung und der Mosel von
 Sierck bis zur Mündung. Mit einer schematischen Darstellung. 1903. XII59 pag. †. [30.] Feinnivellement der Aller von Celle bis zur Mündung, der
 Leine von Poppenburg bis zur Mündung und der Innerste von Marienburg bis
 zur Mündung. Mit einer schematischen Darstellung. 1904. XI-30 pag. *.
 [31.] Feinnivellement ostpreussischer Wasserstrassen. Mit einer schematischen Darstellung. 1904. XVII.c. pag. †.
- schen Darstellung. 1904. XVI-55 pag. †.

 Wagner, Hermann, Orometrie des ostfälischen Hügellandes links der Leine. Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart, 1904, 15, 291-345. * 1: 100000.

 55 pag. Göttingen, Philos. Diss. v. [19. Juni] 1904. Stuttgart, 1904, Union.

c. Physische Geographie.

a. Allgemeines.

Klose, Johannes, Die alten Stromtäler Vorpommerns, ihre Entstehung, ursprüngliche Gestalt und hydrographische Entwickelung im Zusammenhange mit der Litorinasenkung. 88 pag. Greifswald, Phil. Fak., Diss. v. 24. Sept. 1904. Greifswald, 1904, J. Abel.

Polis, P., Ergebnisse der täglichen Periode der Luftemperatur und die Erdbodentemperatur von Aachen 1896—1900. Met. Z., Wien, 1904, 21, 179—181. ††. Sohott, G., Ein Tag auf der deutschen Seewarte. J. Ber. nat. Ver. Krefeld 1901/04.

1904, 44—48.

Thermo-Isoplethen der Lust und des Erdbodens zu Aachen. Aachener Zweigverein der D. Met. Ges. 1-3. Vereinsjahr, Aachen, 1904, 16-17. ††.

β. Geophysik.

Assmann sen., J., Dreijährige Temperatur-Messungen in Erdtiesen von 20, 40 und 100 Zentimeter in Lüdenscheid. Das Wetter, Berlin, 1904, 21, 117-118,

- Becker, Elsass-Lothringen. Bericht über die in Elsass-Lothringen 1900 1903 ausgeführten Schweremessungen. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 218 243.
- Branco, Wilhelm, Über H. Höfers Erklärungsversuch der hohen Wärmezunahme im Bohrloche zu Neuffen. Briefe der Monatsber. der D. Geol. Ges. Berlin, 1904, No. 11, 174—182.
- Erdmagnetische Beobachtungen, Die Ergebnisse der in dem deutschen Küstengebiete und in den deutschen Schutgebieten während des Jahres 1903. Bericht der Deutschen Seewarte. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 419—424.
- Haussmann, Karl, Magnetische Messungen im Ries und dessen Umgebung. Abh. K. Preuss. Ak. d. Wiss. aus d. Jahre 1904, Berlin, 1904, Physikal. Abh. nicht zur Ak. gehöriger Gelehrter, No. IV. 138 pag. †. 6* 1:500 000, 1:250 006.
- Henrich, F., Über die Temperaturen in dem Bohrloche Paruschowitz V. Z. f. d. Berg-, Hütten- u. Salinenwesen im preussischen Staate, Berlin, 1904, 52, Abh. 1-11. Z. f. praktische Geologie, Berlin, 1904, 12, 316-320.
- Koch, Württemberg. Bericht über die Schweremessungen in Württemberg 1900 —1903. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhaque du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 236—237.
- -, K. R., Relative Schweremessungen in Württemberg. III. Messungen auf der Linie: Ulm-Freudenstadt (auf den Stationen: Ulm, Blaubeuren, Urach, Münsingen, Honau, Rottenburg, Horb, Dornstetten, Freudenstadt). Jahreshefte Ver. f. caterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 1904, 60, 1-25, ††.
- Lüdeling, G., Lustelektrische und Staub-Messungen an der Ostsee. Ergebnisse d. Met. Beob. in Potsdam im Jahre 1901, Berlin, 1904, V-XXII.
- G. Lustelektrische und Staub-Messungen auf Helgoland. Ergebnisse d. Met. Beob. in Potsdam im Jahre 1901, Berlin, 1904, XXIII—XXXV.
- Messersohmitt, J. B., Die Missweisung der Magnetnadel in Deutschland. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 286-290.
- -, J. B., Magnetische Beobachtungen in München aus den J. 1899 u. 1900, m. 3 Taf. VII-92 pag. (Veröffentlichung des erdmagnetischen Observatoriums bei der königl. Sternwarte in München. Gedruckt auf Kosten der k. b. Akademie der Wissenschaften. 1. Heft.) München, 1904, G. Franz Verl. in Komm. M. 5.
- (Polis, P.), Erdbodentemperatur zu Aachen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 283
- Schmidt, A., Die magnetische Landesvermessung von Württemberg. Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 1904, 60, XCV —XCIX.
- Ad., Die magnetische Störung am 31. Oktober und 1. November 1903 zu Potsdam. Met. Z., Wien, 1904, 21, 34-36, 81.
 Adolf, Werte der erdmagnetischen Elemente zu Potsdam für die Jahre 1902
- Adolf, Werte der erdmagnetischen Elemente zu Potsdam für die Jahre 1902
 u. 1903. A. d. Physik, Leipzig, 1904, (4) 15, 395-400.
- Schwere Messungen, Relative in Bayern. 1. Reihe: 1896 bis 1900. Mit 1 Ucbersichtskarte. VIII-189 pag. (Astronomisch-geodätische Arbeiten. Veröffentlichung der königl. bayer. Commission f. die internationale Erdmesse. 6. Heft.) München, 1904, G. Franz' Verl. in Komm. M. 9.
- Schweyder, Wilhelm, Untersuchung der Oscillationen der Lotlinie auf dem Astrometrischen Institut der Grossherzogl. Sternwarte zu Heidelberg von Juli 1901 bis Juli 1902. 88 pag. Heidelberg, Naturw.-math. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, W. Engelmann.
- Württemberg, Isogonen und Isoklinen für 1. Januar 1901. (Karte). Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 1904, 60.

y. Klimatologie.

- Altenburg, Die Witterungsverhältnisse von und Umgebung während der Zeit vom 1. Juni 1899 - 31. Mai 1904. (Mitteilung der Sternwarte zu Altenburg.) Jahresber. der Landwirtschaftskammer für d. Herzogt. Sachsen-Altenburg 1903, Altenburg, 1904. 19 pag.
- Arendt, Th., Über die Gewitterverhältnisse von Berlin und dessen Umgebung. Das Wetter, Berlin, 1904, 21, 265-274. ††.
- -, Th., Zur Gewitterkunde in Nord- und Mitteldeutschland. Himmel und Erde, Berlin, 1904, 18, 462-472. 4*.
- Assmann sen., Jul., Ein Gewitterregen von 84 Millimetern in 45 Minuten. Das
- Wetter, Berlin, 1904, 21, 212-213. Rich., Die Temperatur der Luft über Berlin in der Zeit vom 1. X. 1902 bis 31. XII. 1903, dargestellt nach den tägl. Aufstiegen am aeronaut. Observatorium des königl. preuss. meteorolog. Instituts. 4 pag. Text m. 15 graph. Taf. Berlin, 1904, O. Salle, M. 1,20.
- -, Richard, The temperature of the air above Berlin. From October 1, 1902, to December 31, 1903, as shown by the daily ascents executed at the Aero-nautical Observatory of the Royal Meteorological Institute of Prussia. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32. 177-180. ††. (-, R.), Temperatur der Lust über Berlin. Met. Z., Wien, 1904, 21. 276-277.
- Bebber, W. J. van, Bemerkenswerte Stürme. Weitere Folge. I. Sturm vom 6. bis 8. April 1904. - II. Sturm vom 8. und 9. November 1904. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32. 195-198. ++. 3 *; 559-562. ++. 3 *.
- W. J. van, Hitze und Trockenheit im Monat Juli 1904. Natur und Offenbarung, Münster i. W., 1904. 50, 542-552. *.
- -, [Wilhelm Jacob] van, Klima. (In: Die Gesundheitsverhältnisse Hamburgs im
- 19. Jahrh., Hamburg, 1901, 15-24.)
 -, W. J. van, Klimatafeln für die deutsche Küste. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 529 - 538.
- Book, Oskar, Verdunstung an den forstlich meteorologischen Stationen in Elsass-
- Lothringen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 82-83.
 Börnstein, R., Der tägliche Gang des Lustdruckes in Berlin. S.-Ber. Math.-Nat. Klasse d. K. Ak. d. W, Wien, 1904, 113, Abt. IIa, 721-738. ++. - 18 pag. ††. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,50.
- Bok, Oskar, Verdunstungsmessungen nebst Untersuchungen über die Verdunstungshöhen an den forstlich-meteorologischen Stationen in Elsass-Lothringen. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 1-16. ++.
- Cock, Adolf, Zur Klimatologie von Mecklenburg. II. Der Temperaturkalender von Wustrow. Rostock, 1904.
- Elsner, G. v., Die Niederschlagsverhältnisse der "Görlitzer Heide" und ihrer Umgebung. Met. Z., Wien, 1904, 21, 510-514. *. Engel, E., Die Temperaturverhältnisse von Jena, M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena,
- 1904, 22, 2 7. ++.
- Greim, G., Schätzung der mittleren Niederschlagshöhe im Grossherzogtum Hessen im Jahre 1903. Notizbl. Ver. E. u. d. Grossh. geol. Landesanstalt zu Darmstadt, 1904, 4. Folge 25, 75-77.
- Grossmann, Die Windverhältnisse an der deutschen Küste während des 20. bis 26. Novembers 1903. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 257 -270. ++. 16 *
- Gurnik, Georg, Zur Klimatologie von Schwerin. Kalender des Luft- und Dunstdruckes in Schwerin nach Monaten und Dekaden für die Periode 1853-1902. Anhang: Graphische Wettertafel von Schwerin für das Jahr 1900. 53 pag. Rostock, Phil. Fak. Diss. v. 4. Sept. 1904. Rostock, 1904, Adlers Erben.
- Hann, J., Hundertjährige Temperaturmittel von Calw. Met. Z., Wien, 1904, 21, 98-99.

- Hann, J., Klima von Heidelberg. Met. Z., Wien, 1904, 21, 85-86.
- -, J., Normale Temperatur in 1 km Seehohe über Berlin. Met. Z., Wien, 1904, 21, 277-278.
- Hellmann, G., Über die relative Regenarmuth der deutschen Flachküsten. S.-Ber. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin, 1904, 1422-1431. 2 *.
- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. f) Deutsches Reich. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 338 -341.
- Kassner, K., Die Niederschläge Deutschlands. Illustr. Landwirtsch. Zig., Berlin,
- 1904, 24, 291, 304—306, 334—335. Kienast, Hermann, Das Klima von Königsberg i. Pr. Teil II. Der Gang der Lufttemperatur nach Stundenwerten der Jahre 1890-1903. 39 pag. †. Königsberg i, Pr., 1904.
- -, Hermann, Der Gang der Lufttemperatur in Königsberg i. Pr. Das Wetter. Berlin, 1904, 21, 148-155, 178-184.
- (Klein, Hermann), Klima von Köln a. Rh. Met. Z., Wien, 1904, 21. 238-239. Klement, Leo Edler von, Mond und Gewitter. Ein Beitrag zur Kenntnis dieser Beziehung auf Grund 50 jähriger Beobachtungen (1853-1902) der meteorol. Station Schwerin. 57 pag. Rostock, Philos. Diss. v. [13. Juni] 1904. Rostock,
- 1904, Adlers Erben. Krebs, Wilhelm, Der Schneesturm vom 18. bis 20. April 1903 in Ostdeutschland.
- Globus, Braunschweig, 1904, 88, 32-33. Laohmann, G., Die Schneedecke in Berlin. Met. Z., Wien, 1904, 21, 72-77. Maok, K., Sonnenscheindauer in Hohenheim. Met. Z., Wien, 1904, 21, 278-279. Mann, Heinrich, Das Hochwasser des August 1813, seine Ursachen und sein Verlauf. Inaug.-Diss. 29 pag. 3 †. Breslau, 1904.
- Marx, A., Die Temperaturverhältnisse Deutschlands, soweit sie für die Beheizung der Räume in Betracht kommen. Vortrag. Z. f. Heizungs-, Lüftungs- u. Wasserleitungstechnik, Halle, 1902, 8, 148-150, 157-160.
- Matthiessen, Ludwig, Zur Klimatologie von Mecklenburg. I. Das Klima von Schwerin. Rostock, 1904.
- Meteorologische Beobachtungen, Ergebnisse der im System der deutschen Seewarte f. das Lustrum 1896-1900 sowie f. die 25 Jahre 1876-1900. Hrsg. v. der deutschen Seewarte. VI - 90 pag. Hamburg, 1904, (L. Friederichsen & Co.). M. 3.
- Momber, Die mittleren Monatstemperaturen Danzigs im 19. Jahrhundert. Schriften nat. Ges. Danzig, 1904, N. F. 11, XX - XXII.
- Müllermeister, O., Über Föhnwirkungen im Hohen Venn und der Eifel. D. Met. Jb. f. 1902 Aachen, Karlsruhe, 1903, 8, 49 - 50.
- Polis, P., Das Klima von Aachen. IX. Teil. Ergebnisse der Niederschlags-Registrierungen. D. Met. Jb. f. 1902 Aachen, Karlsruhe, 1903, 8, 14-27. ††. *.
- -, P., Die klimatischen Verhältnisse in der Rheinprovinz mit besonderer Berücksichtigung von Aachen. Deutsche Medizinal Zeitung, 1904, Nr. 49-51. 22 pag.
- -, P., Ergebnisse der Niederschlags-Registrierungen v. Aachen. Hrsg. im Auftrage der naturwissenschaftl. Gesellschaft zu Aachen. [Aus: "Deut. meteorolog. Jahrb. f. Aachen".] 15 pag. ††. Karlsruhe, 1903, G. Braun'sche Hofbuchdr. in Komm, M. 2.
- -, P., Ergebnisse der Niederschlags-Registrierungen zu Aachen 1896 bis 1902. Met. Z., Wien, 1904, 21, 416-419. ††.
- Rudel, K., Grundlagen zur Klimatologie Nürnbergs. Ergebnisse 20 jähr. Wetterbeobachtungen zu Nürnberg 1881-1900. 2. Tl.: Luftdruck, Wind u. Bewölkg. 38 pag. m. 2 graph, Taf. Nürnberg, 1904, (M. Edelmann). M. 2.
- Schneider, J., Die tägliche Luftbewegung über Hamburg in den einzelnen Monaten des Jahres, ermittelt durch Anwendung der doppelten harmonischen Analyse. Aus d. Arch. d. D. Seewarte, Hamburg, 1904, 27, No. 4. 44 pag. ++. +.

- Schreiber, Paul, Kritische Bearbeitung der Luftdrucksmessungen im Königreich Sachsen während der Jahre 1866-1900. Jb. K. Sächs. Met. I. f. 1900, Chemnitz, 1904, N. Reihe 18. 55 pag.
- Schubert, J., Wald u. Niederschlag in Schlesien. Mit einer Regenkarte des Versuchsseldes Proskau im Regierungsbezirke Oppeln. Eberswalde, 1904. 6 Blatt. Fol.
- Schürmann, Karl, Beiträge zur Kenntnis der monatlichen Drehung der Winde nach 16 jährigen Beobachtungen der meteorologischen Stationen in Wilhelmshaven, Hamburg, Kiel, Berlin, Wustrow, Neufahrwasser, Memel. Inaug.-Diss. Rostock. 23 pag. 4 †. Rostock, 1903.
- Schwalbe, G., Der Schneesturm vom 18. bis 20. April in Ostdeutschland. A. d. Hydr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 62-69. 13 *.
- —, G., Der Schneesturm vom 18. bis 20. April 1903 in Ostdeutschland. Des Wetter, Berlin, 1904, 21, 52-67. 9*.

Staubfall siehe unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.

- Stoffens, Otto, Die Blitzgefahr in Deutschland von 1854—1901, ein Beitrag zur Gewitterkunde. Inaug. Diss. Berlin (1904). 34 pag. Z. f. d. gesamte Versicherungs Wissenschaft, 4.
- Stolberg, A., Über die Bewölkungsverhältnisse von Strassburg i. E. Met. Z., Wien, 1904, 21, 414-416.
- Süring, R., Bericht über die Ergebnisse der deutschen Wolkenbeobachtungen im internationalen Wolkenjahre. Met. Z., Wien. 1904, 21, 358-371. ††.
- Thomas, L., Über das Klima u. die Einrichtungen f. öffentliche Gesundheitspflege v. Freiburg im Breisgau. 71 pag. Freiburg i. B., 1904, (F. P. Lorenz). M. 0.60.
- Treitsohke, Friedrich, Die Witterung in Thüringen im Jahre 1903. Das Wetter, Berlin, 1904, 21, 73-81.
- Uebersicht der Beobachtungen an den hessischen meteorologischen Stationen und der Wasserstandsaufzeichnungen an einigen Hauptpegeln des Rheins und seiner Nebenslüsse im Dezember 1903—November 1904. Darmstädter Ztg., 1904. No. 44. 114. 152. 108. 225. 200. 324. 304. 454. 404. 558. 610.
- No. 44, 114, 152, 198, 235, 290, 334, 394, 454, 494, 558, 610.

 der Ergebnisse der an den badischen meteorologischen Stationen angestellten
 Beobachtungen, nebst Wasserstandsaufzeichnungen an den wichtigsten Hauptpegeln des Rheins im Monat Dezember 1903 bis November 1904 Karlsruher
 Zig., 1904. 12 Blätter.
- über die Ergebnisse der an den badischen meteorologischen Stationen im Jahre 1903 angestellten Beobachtungen. Karlsruher Ztg., 1904. 1 Blatt.
- Vanhove, D., Étude pluviométrique sur le Bassin de la Meuse. Mém. couronnés et Mém. des savants étrangers publiés par l'Ac. R. des Sc. des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles, 1903—1904, 62, No. 3. 30 pag. * 1: 1000000.
- Wegener, Kurt, Die Temperatur in 1000 m Seehöhe nach den Aufzeichnungen am Aeronautischen Observatorium des Königl. Meteorologischen Instituts bei Berlin. Met. Z., Wien, 1904, 21, 273-276, 391.
- Wieprecht, Die Temperaturverhältnisse Deutschlands rücksichtlich der Berechnung von Zentralheizungen. Z. f. Heizungs-, Lüftungs- u. Wasserleitungstechnik, Halle, 1902, 6, 169.
- Witterung, Die an der deutschen Küste im November 1903. Mittel, Summen und Extreme aus den meteorologischen Aufzeichnungen der Normal-Beobachtungsstationen der Seewarte an der deutschen Küste. A. d. Hydrogr. w. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 45-48, 93-96, 141-144, 189-192, 254-256, 301-304, 349-352, 398-400, 445-448, 493-497, 547-550, 595-598.
- Witterungsübersicht nach den Beobachtungen der württemberg. meteorolog. Stationen, M. d. K. Stat. Landesamts (Beilage d. Staats-Anz. f. Württemberg), Stuttgart, 1904.

- Witterungs-Verhältnisse, Uebersicht über die Elsass-Lothringens im Dezember 1903 bis November 1904. Zusammengestellt vom meteorologischen Landesdienst. Strassburger Correspondenz, Beilage, 1904, No. 10, 24, 38, 54, 64, 72,
- 81, 90, 104, 109, 124, 132. -, Uebersicht über die Elsass-Lothringens im Jahre 1903. Zusammengestellt vom meteorologischen Landesdienst. Strassburger Correspondenz, Beilage, 1904, No. 20.
- Witterungsverhältnisse. Uebersicht über die im Königreiche Bayern während des Dezember 1903 bis November 1904. Mitgeteilt durch die k. b. Meteorologische Centralstation, (Separat-Abdr. aus der "Augsburger Abendzeitung.", 1904.) 12 Blatt. 24 *. Fol.
- Ziegler. Julius, Tägliche höchste Temperatur eines von der Sonne frei bestrahlten Maximum-Thermometers 1869-1896. Beobachtungen in Frankfurt am Main. J. Ber. d. Physik. Ver. zu Frankfurt am Main f. d. Rechnungsjahr 1901-1902, Frankfurt am Main, 1903. 64 pag.
- Zugspitze, Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf der im Jahre 1903. Met. Z., Wien, 1904, 21, 283.
- Oder, Übersichtskarte von dem Niederschlagsgebiet der m. Ausnahme desjenigen der russischen Warthe. Bearb. v. der Oderstrom-Bauverwaltung in Breslau im Dezbr. 1903. Mit Darstellg, der mittleren jährl. Niederschlagshöhen aus den neuesten veröffentlichten Beobachtgn. des hydrolog. Jahrzehnts. 1:600000. 88,5 × 64,5 cm. Farbdr. Glogau, 1904, C. Flemming. M. 7,50. Auf Leinw. m. Stäben M. 11,50.

J. Gebirgskunde.

- Baren, J. van, De morphologische bouw der noordduitsche laagvlakte. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 453-477. ††.
- Behlen, H., Glacialgeschrammte Steine in den Mosbacher Sanden. Jb. d. Nassauischen Ver. f. Naturkunde, Wiesbaden, 1904, 57, 171—192.
 Bergformen, Oberlausitzer —. Gebirgsfreund, Zittau, 1904, 16, 97.
- Borne, G. v. d., Seismische Registrierungen in Göttingen, Juli bis December 1903. Nachrichten v. d. Kgl. Ges. d. Wiss. zu Göttingen, 1904, math.-phys. Cl., 440-464.
- Boschheidgen, H., Urstromtäler am Niederrhein. Ost-westtalbildungen von Düsseldorf bis Cleve. Beobachtungen üb. die Oberflächen-Gestaltg. zur Eiszeit, m. 1 Karte. 26 pag. Crefeld, 1904, J. Greven. M. 2.
- Brandt, W., Helgolands Ende? Natur u. Kultur, München, 1904, 1, 359-362. Bücking, H., Über die vulkanischen Durchbrüche in der Rhön und am Rande des Vogelsberges. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 267-308. ††. 5 * 1:25 000, 1:12 500.
- Chelius, C[arl], Die Felsenmeere im Odenwald. Wandern u. Reisen, Düsseldorf, 1904, 2, 450-452.
- Conze, Albert, Wie ist dem Abbröckeln der Insel Helgoland Einhalt zu gebieten? Z. f. prakt. Geologie, Berlin, 1904, 12, 257-261. †. *.
- Credner, H., Der vogtländische Erdbebenschwarm vom 13. Februar bis zum 18. Mai 1903 und seine Registrierung durch das Wiechertsche Pendelseismometer in Leipzig. Abh. d. Math.-Physik. Klasse d. K. Sächs. Ges. d. Wiss., Leipzig, 1904, 28, 419-530. ††. * 1: 1000 000. — Mit 26 Seismogrammen als Textfig. u. I Karte. 107 pag. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 5.

 Dammer, Bruno, Das Rotliegende in der Umgegend von Altenburg in Sachsen-Altenburg. Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin, 1904,
- 24, 291-332. * 1:50 000.
- Dathe, E., Bericht über die vor der allgemeinen Versammlung in Breslau ausgeführte geologische Exkursion in die Grafschaft Glatz und Waldenburger Gegend. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Monatsber., 216-226.
 - Bibliotheca Geographica, 1904.

Deecke, W., Geologische Miscellen aus Pommern. M. a. d. nat. Ver. f. Neu-Vorpommern u. Rügen in Greifswald, Berlin, 1904, 35, 14-38.

Dietrich, Wilhelm, Alteste Donauschotter auf der Strecke Immendingen - Ulm.

39 pag. 2 †. Inaugural-Dissertation, Tübingen. Stuttgart, 1904. Drevermann, Fr., Wie entstand das rheinische Schiefergebirge? Nat. Wochen-

schrift, Jena, 1904, N. F. 3, 292-296.

Dunes. Les - maritimes allemandes. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21. 402-403.

Elbert, Johannes, Die Entwicklung des Bodenreliess von Vorpommern und Rügen, sowie den angrenzenden Gebieten der Uckermark und Mecklenburgs während der letzten diluvialen Vereisung. J.-Ber. G. Ges. zu Greifswald, 1904, 8, 141 -243. ††. 16 †.

Joh., und H. Klose, Kreide und Paleozan auf der Greifswalder Oie. J.-Ber.

G. Ges. zu Greifswald, 1904, 8, 111-139. * 1:5550.

Engert, Hugo, Der Felssturz am Grossen Bärenstein. Ueber Berg u. Thal. Dresden, 1904, 27, 285-286.

Erdbeben, Die - Bayerns im Jahre 1903 und ihre Ursachen. Gaea, Leipzig.

1904, 40, 613-616. Etzold, Franz, Vierter Bericht der Erdbebenstation Leipzig. Die in Leipzig vom

1. Juli 1903 bis 30. April 1904 von Wiecherts Pendelseismometer registrierten Erdbeben und Pulsationen. Ber. über die V. d. K. Süchs. Ges. d. Wiss. 2u

zu Leipzig, Math.-Phys. Klasse, Leipzig, 1904, 56, 289-295. 3 Tab. †.

—, Franz, Fünster Bericht der Erdbebenstation Leipzig. 51 20 6' nördl. Br.,
49^m 34^s östlich von Greenwich. I. Die in Leipzig vom r. Mai bis 31. Oktober
1904 registrierten Erdbeben und Pulsationen. II. Über die Auszeichnung der infolge des Läutens der Kirchenglocken in Leipzig erzeugten Bodenschwingungen. Ber. über die V. d. K. Süchs. Ges. d. Wiss. zu Leipzig, Math.-Phys. Klasse, Leipzig, 1904, 56, 302-310. 2 Tab. 4.

Fiebelkorn, M., Strudellöcher in Sperenberg. Thonindustrie-Zig., Berlin, 1902, 26. Fisoher, Karl, Neue Aufschlüsse im Weichbild der Stadt Frankfurt am Main. Ber. d. Senckenbergischen Naturf. Ges. in Frankfurt a. M. 1904, Teil 2, 47

Fliegel, Über einen Bergrutsch bei Godesberg am Rhein. V. d. Naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande, Westfalens u. d. Reg.-Bez. Osnabrück, Bonn, 1904, 61, I, 9-25. ++. * 1: 1000.

Frech, Fritz, Die geologische Entwickelung Oberschlesiens. Kohle und Erz, Kattowitz, 1904, 1, 49-54, 87-92.

F., Die Nachmittags-Exkursion nach Trebnitz. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin,

1904, 56, Monatsber., 241-248. ††.

F., Führer für die geologische Exkursion in das Schlesische Gebirge. leitung. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Monatsber., 287-289.

F., Geologischer Führer durch Oberschlesien und in die Breslauer Gegend. Allgemeine Uebersicht der Erdgeschichte und des Gebirgsbaus. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904. 56, Monatsber., 227 - 240.

Frickhinger, Alb., Der Ries-See, sein Entstehen, Bestehen und Verschwinden, topisch dargestellt. 36. Ber. d. Naturw. Ver. f. Schwaben u. Neuburg (a. V.) früher Naturhist. Ver. in Augsburg, Augsburg, 1904, 81-101.

Friedel, E[rnst], Eiszeitliche Strudellöcher im anstehenden Gipsgebirge zu Sperenberg, Kreis Teltow. Brandenburgia, Berlin, 1902, 11, 59-61.

Friedrich, Emil Georg, Exkursion in das Becken des alten Stausees zwischen Wartha und Camenz, Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Monatsber., 290-296.

-, P., Das Brodtener User bei Travemunde und der Seedamm. Lübeckische Bl.,

1904. 16 pag. 2 †.

Gagel, C., Einige Bemerkungen über die obere Grundmorane in Lauenburg. Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin, 1904, 24, 458 - 482. ††.

- Gagel, C., Über die geologischen Verhältnisse der Gegend von Ratzeburg und Mölln. Jb. K. Preuss. Geol. Landesaustalt u. Beryakademie, Berlin, 1904, 24, 61-90. ††.
- Geinitz, Eugen, Der Landverlust der mecklenburgischen Küste. Landwirtsch. A. d. mecklenburg. patriot. Vereins, Rostock, 1903, (N. F.) 42, 225-228, 233-235, 241-243, 249-251, 257-260, 266-268, 273-275. M. Geol. Landesanstalt Rostock, 1903, 15, 1-27, 10†. 5*.
- -, Eugen, Die Entwicklung der mecklenburgischen Geologie. Arch. Ver. d. Freunde der Naturgeschichte in Meckleuburg, Güstron, 1904, 58, 16-42. 27 pag. Rostock, Rede zur Feier d. 28. Febr. 1904. Güstrow, 1904, C. Michaal.
- Geisenheimer, P., Das oberrheinische Steinkohlengebirge. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Monatsber., 273-286. ††. †. * 1:400000.
- Gerland, Georg, Über Verteilung, Einrichtung und Verbindung der Erdbebenstation im Deutschen Reich. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 464-480.
- Gränzer, Josef, Ueber das Erdbeben vom 10. Jänner 1901 in den Sudeten. M. Ver. Nat. Freunde, Reichenberg, 1901. 32, 33-109. *.
- Grönwall, Karl A., Geschiebestudien, ein Beitrag zur Kenntnis der ältesten baltischen Tertiärablagerungen. Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin, 1904, 24, 420-439. ††.
- Grottewitz, Curt, Norddeutschland vor der Eiszeit. Die Gegenwart, Berlin, 1904, 65, 212-214.
- Hecker, O., Seismometrische Beobachtungen in Potsdam in der Zeit vom 1. Januar bis 31. Dezember 1903. Veröffentlichungen d. K. preuss. geodätischen Inst., Berlin, 1904, N. F. 16. 36 pag.
- Hettner, Alfred, Die deutschen Mittelgebirge. Versuch einer vergleichenden Charakteristik. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 13-25, 86-95, 134-143.
- Holst, Nils Olof, Kvartär-studier i Danmark och norra Tyskland. Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm, 1904, 26, 433-452.
- Jaeger, Fritz, Über Oberflächengestaltung im Odenwald. Forschungen z. D. Landesw. Volkskunde, Stuttgart, 1904, 15, 237—289. †† * 1:250000. 53 pag.
 Heidelberg, Philos. Diss. v. 1904. Stuttgart, 1904, Union.
- Jentsch, Vogtländische Erdstösse und die Sächsische Schweiz. Ueber Berg und Thal, Dresden, 1904, 27, 321-323. *.
- Jentzsch, Das Nordostdeutsche Erdbeben vom 23. Oktober 1904. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Monatober., 187 188.
 A., Der jüngere baltische Eisstrom in Posen, West- und Ostpreussen. Z. D.
- -, A., Der jüngere baltische Eisstrom in Posen, West- und Ostpreussen. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Briefl. M., 155-158.
- Kaestner, Alexander, Die nordöstliche Heide Mecklenburgs nach ihrer geologischen Beschaffenheit und Entstehung. Landwirtsch. A. d. mecklenb. patriot. Ver., Rostock, 1901, N. Folge 40, 329-331, 337-340, 345-348, 353-356, 362-365, 371-374, 377-379, 385-388.
- Kaiser, Erich, Die geologisch-mineralogische Literatur des rheinischen Schiefergebirges und der angrenzenden Gebiete für die Jahre 1887—1900. II. Teil. V. d. Naturhist. Ver., Bonn. 1904, 60, Beiheft. VI-181 pag.
- Kaunhowen, Friedrich, und Paul Gustaf Krause, Beobachtungen an diluvialen Terrassen und Seebecken im östlichen Norddeutschland und ihre Beziehungen zur glazialen Hydrographie. Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin, 1904, 24, 440-453.
- Kayser, E., Abriss der geologischen Verhältnisse Kurhessens. Mit e. (farb.) geolog. Karte. [Aus: "Hessler, hess. Landes- u. Volkskde., 1. Bd."] 26 pag. Marburg, 1904, N. G. Elwert's Verl. M. 1,50.
- Keilhack, K., Die grosse baltische Endmoräne und das Thorn-Eberswalder Haupttal. Eine Antwort an Herrn G. Maas. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Briefl. M., 132-141.

- Knebel, W[alter] von, Abriss einer Geologie der Fränkischen Schweiz. (In "K. Brückner: Führer durch die Fränk. u. Hersbrucker Schweiz", Wunsiedel i. F., 1904, 94-103. 2 †.)
 - -, W. v., Basaltmaare im Taunus. S.-Ber. Physikal medic. Societät in Erlangen,
- 1904, 35, 213-230.

 —, W., Vergleichende Studien über die vulkanischen Phänomene im Gebiete des Tafeljura. S.-Ber. Physikal.-medic. Societät in Erlangen, 1904, 35, 180-210.

 KORT. W. Bemerkungen zu dem Vottrage des Herry W. Wolff. Über einige.
- Koert, W., Bemerkungen zu dem Vortrage des Herrn W. Wolff: Über einige geologische Beobachtungen auf Helgoland. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 58, Briefl. M., 13-16.
- Kurz, Eugen, Die Dünengestalten der Kurischen Nehrung. 65 pag. Königsberg, Phil. Fak. Diss. v. 8. Nov. 1904. Königsberg i. Pr., 1904, H. Jaeger.
- Lehmann, [Paul], Die wichtigsten Ergebnisse der geologischen Erforschung Pommerns. Vortrag. Monatsbl. Ges. f. pommersche Gesch. u. Alterthumsk., Stettin, 1902, 16, 33-43.
- Linstow, O. v., Neuere Beobachtungen aus dem Fläming und seinem südwestlich gelegenen Vorlande. Z. D. Geol. Geo., Berlin, 1904, 56, 99—121.
 * 1: 600 000.
 Lorié. J., De vorming van het Rijndal. (Nach A. Philippson und E. Kaiser.)
 Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21. 364—368.
- Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21. 364-368.

 Maas, G., Das Thorn-Eberswalder Tal und seine Endmoranen. Ein Schlusswort
- an Herrn K. Keilhack. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Briefl. M., 159-164.

 G., Zur Entwicklungsgeschichte des sog. Thorn-Eberswalder Haupttales. (Vor-läufige Mitteilung.) Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 58, Briefl. M., 40-49.
- Merkel, Das Erzgebirge, insonderheit Zöblitz und Umgebung in geologischer Beleuchtung. Vortrag. Glückauf, Schneeberg, 1903, 23, 68-72.
- leuchtung. Vortrag. Glückauf, Schneeberg, 1903, 23, 68-72.
 Meyer, Erich, Der Teutoburger Wald (Osning) zwischen Bielefeld und Werther.

 Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin, 1904, 24, 349-380.

 1:50000.
- Neisonl, Adalb., Die Höhlen der fränkischen Schweiz u. ihre Bedeutung f. die Entstehung der dortigen Täler. 96 pag. 24 †. Nürnberg, 1904, J. L. Schrag. Geb. M. 6.
- Odernheimer, Edgar, Die Steinkammern bei Erdbach an der neuen Westerwald-Querbahn. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 150-153.
- Overbeck, Th., Beiträge zur Geologie Niedersachsens. Niedersachsen, Bremen, 1904, 10, 39-41.
- Pelz, A., Die Entstehungsgeschichte der deutschen Mittelgebirge, im Anschluss an Süss, Antlitz der Erde. Ber. nat. Ges. Chemnitz, 1904, 15, LXXIV-CII. ††.
 —, Alfr., Geologie des Königr. Sachsen in gemeinverständlicher Darlegung. VII-
- 152 pag. ††. *. Leipzig, 1904, E. Wunderlich. M. 3. Geb. M. 3,60. Penck, Albrecht, Die geologischen Verhältnisse der Bodenseegegend. Bodensee u. Rhein, Freiburg i. B., 1903, 8, No. 4.
- Peters, H., Eiszeit und norddeutsche Tiefebene. Die Heimat, Kiel, 1904, 14, 236
- -241, 245-249, 272-280. ††. *.

 Petrasohek, W., Das Bruchgebiet des böhmischen Anteils der Mittelsudeten westlich des Neissegrabens. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Briefl. M., 210-222. ††. *.
- Philippi, F., Lippe- und Steveverlauf bei Haltern in früheren Jahrhunderten. M. d. Allert. Komm., Münster, 1902, 2, 3-16. 2 †.
- Protokoll über die Versammlung der Direktoren der Geologischen Landesanstalten der deutschen Bundesstaaten. Eisenach 1904. Berlin, 1904.
- Rathsburg, Alfred, Geomorphologie des Flöhagebietes im Erzgebirge. Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart, 1904, 15, 347—542. 3 * 1:250000. 195 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. III-196 pag. 3 *. Stuttgart, 1904, J. Engelhorn. M. 10.
- Regelmann, C., Gebilde der Eiszeit in Südwestdeutschland. Württembergische Jb. f. Stat. u. Landeskunde 1903, Stuttgart, 1904, H. 1, 50-77.

- Reindl, Joseph, Beiträge zur Erdbebenkunde von Bayern. S.-Ber. K. bayr. Ak. d. Wiss., München, 1904, 33, math.-phys. Cl., 171-203. ††. *.
- -, Josef, Die Erdbeben Bayerns im Jahre 1903 und ihre Ursachen. Erdbeben warte, Laibach, 1903-04, 3, 202-205.
- -, Joseph, Die Erdbeben Bayerns vom 1. Januar bis 1. Juli 1904. Beilage z. Allgemeinen Ztg., München, 1904, III, 436-438.
- Reismann, [Leo], Die Flüsse unserer Ruhrthäler in der Diluvialzeit und das interglaciale Moor im Ennepethale bei Haspe. Jahrb. Ver. Ortak. Mark, Witten, 1902. 15, 36-60. — Sauerländ. Gebirgsbote, Frankfurt a. M., 1903, 11, 8-9, 26-27, 41, 52-53, 69-70, 87-88.
- Ries, Die alten vulkanischen Phänomene im Nördlinger —. [Nach v. Knebel.] Gaea, Leipzig, 1904, 40, 41-47.
- Sauer, A., Das alte Grundgebirge Deutschlands mit besonderer Berücksichtigung des Erzgebirges, Schwarzwaldes, der Vogesen, des Bayerischen Waldes und Fichtelgebirges. C. internat. géol., C.-R. de la 9. session Vienne 1903, 1904, 587-602. ††.
- Sautter, Friedrich, Platten-Höhle bei Hundersingen. Bl. d. schwäbischen Albrer., Tübingen, 1903, 15, 293-296.
- Schalch, F[erdinand], Bemerkungen über die Molasse der badischen Halbinsel und des Überlinger Seegebietes. Mit einer Karte und Profilen [2 Textsiguren und 1 Tafel]. M. d. Grossh. Badischen Geologischen Landesanstalt, Heidelberg, 1901, 4 Heiß, 2 232, 228.
- 4, Hest 3, 253-338.
 Schlunck, Johannes, Die Jurabildungen der Weserkette bei Lübbecke und Preussisch-Oldendorf. Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin, 1904, 25, 75-94, * 1175 000.
- Berlin, 1904, 25, 75-94. * 1:75000.

 Schmeisser, (K.), Die Geschichte der Geologie und des Montanwesens in den 2∞ Jahren des preussischen Königreichs, sowie die Entwickelung und die ferneren Ziele der Geologischen Landesanstalt und Berg-Akademie. Festrede · · · .

 Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie zu Berlin, 1904, 22, 1-XXXVI.
- Schneider, H., Geologischer Aufbau der südlichen Oberlausitz. Vortrag. Gebirgsfreund, Zittau, 1901, 13, 7-10, 20-23.
- Schowalter, Eugen, Chemisch-geologische Studien im vulkanischen Ries bei Nördlingen. 65 pag. Erlangen, Phil. Fak., Diss. v. 9. März 1904. Erlangen, 1904, E. Th. Jacob.
- Schütze, E., Die geologische und mineralogische Literatur des nördlichen Harzvorlandes. Abt. 2: Nachträge zu 1900 und 1901 und die Literatur von 1902 und 1903. J.-Ber. u. Abh. d. Naturw. Ver. zu Magdeburg 1902-04, Magdeburg, 1904, 37-135.
- Steuer, A., Geologische Beobachtungen im Gebiet der alten Mündungen von Main und Neckar in den Rhein. Z. f. Gerässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 340-354. Stille, Hans, Die geologischen Linien im Landschaftsbilde Mitteldeutschlands. Nat.
- Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 865-871. *.
 Hans, Zur Geschichte des Almetales s\u00e4dwestlich Paderborn. Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin, 1904, 24, 234-253. ††.
- 2* 1:50 000.
 Stutzer, Otto, Geologie der Umgegend von Gundelsheim am Neckar. 60 pag.
 Tübingen, Naturw. Diss. v. 1904, Königsberg i. Pr., 1904, O. Kümmel.
- Tschudi, Robert, Zur Altersbestimmung der Moränen im untern Wehratale. Diss. Phil. Basel. Februar 1904. [Mit Figuren und 1 Tafel.] 31 pag. ††. †. Basel, Emil Birkhäuser.
- Wagner, R., Das ältere Diluvium im mittleren Saaletale. Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesaustalt u. Bergakademie, Berlin, 1904, 25, 95-204. ††. †.
- Wahnschaffe, [Felix], Die Bodenverhältnisse der Provinz Posen und die geologisch-agronomische Kartirung. Vortrag. "andw. Centralbl., Posen, 1901, 314-316.

- Wahnschaffe, F., Die glacialen Störungen in den Kreidegruben von Finkenwalde bei Stettin. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Briefl. M., 24-35. ††.
- Wais, Julius, Tropfsteinhöhle bei Urach. Bl. d. schwäbischen Albrer., Tübingen, 1902, 14, 57-58.
- Weigand, Bruno, Das Erdbeben von Strassburg am 24. April 1903 um 7 Uhr abends. Erdbebenwarte, Laibach, 1903-04, 3, 101-102.

 Bruno, Frläuterungen zu den Monatsberichten der Kais Hauptstation für Erd-
- Bruno, Erläuterungen zu den Monatsberichten der Kais. Hauptstation für Erdbebenforschung. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 451-463.
- Werveke, L. van, Die geologischen Karten der Umgebung von Mülhausen i. E. M. Philomat. Ges. in Elsass-Lothr., 1904, 12, 137-150.
- Wigand, Georg, Der Landverlust an der mecklenburgischen Küste. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 25-26.
- Wolff, W., Bemerkungen zu De Geer's neuer Stellung zur Frage der zweiten Vereisung. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Briefl. M., 49-52.
- Zemmrich, I., Die vogtländische Landschaft von einst und jetzt. M. d. Alterthumsver. zu Plauen i. V., 1903-04, 16, 170-187.
- Zenettí, Paul, Der geologische Aufbau des bayerischen Nord-Schwabens u. der angrenzenden Gebiete. Mit e. geolog. Übersichtskarte. VIII-143 pag. Augburg, 1904, Th. Lampart. M. 4. Geb. in Leinw. M. 4,80.

ε. Hydrographie.

- Auerbach, Bertrand, Le régime de la Weser. A. de G., Paris, 1904, 13, 138-144, 257-265.
- Biega, M., Mitteilungen über die hydrologische Untersuchung des oberen Pegnittales bei Oberbürg. Schillings J. f. Gasbeleuchtung · · · , München, 1904, 47. 110-116.
- Braun, Gustav, Der Okull- und Kort-See bei Allenstein. Begleitworte zur Kartenbeilage. Ber. d. Fischerei-Ver. f. d. Prov. Ostpreussen 1904/1905, Königsberg i. Pr., 1904, 7-8. * 1:25 000.
- Gustav, Seenstudien aus Ostpreussen. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 225-232.
- Bremen, Aus See nach Stadt. Wegweiser f. Schiffsführer. 1904. Nach amtl. preuss., oldenburg. u. brem. Quellen bearb. u. herausgegeben auf Veranlassg. der Handelskammer zu Bremen. 16. Jahrg. Mit Segelanweisg. f. die Befahrg. der Weser zur Nachtzeit u. 4 Abbildgn. Nebst kleinem naut. Jahrbuch f. 1904. 43. Jahrg. XI-245, II-55 pag. Bremen, C. Schünemann. M. 1,50.
- Crugnola, G., L'Elba e il suo bacino idrografico. L'Ingegneria civile e le arti industriali, Torino, 1900, 28. 93 pag. *.
- G., L'Oder e il suo bacino idrografico. L'Ingegneria civile e le arti industriali, Torino, 1899, 24. 148 pag. 2*.
- —, Gaetano, Núovi studi intrapresi in Germania per ricercare le cause delle inondazioni ed i provvedimenti atti a scemarte. L' Ingegneria civile e le arti industriali, Torino, 1901, 27. 24 pag.
- Delkeskamp, R., Die Genesis der Thermalquellen von Ems, Wiesbaden und Kreuznach und deren Beziehung zu den Erz- und Mineralgängen des Taunus und der Pfalz. V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte. 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 161-165.
- Donau, Die Wiederherstellung der Schiffbarkeit der oberen -. Von a. Zentralbl. d. Bauverwaltung, Berlin, 1904, 24, 40-42.
- Eisverhältnisse, Anleitung für den Nachrichtendienst üb. die in den deutschen Küstengewässern Eisbericht · Vorschrift. (Eis. - V.) (D. E. Nr. 73.) 29 pag. Berlin, 1903, E. S. Mittler u. Sohn in Komm. M. 0,60. Kart. M. 0,80.

- Eisverhältnisse, Die an den deutschen Küsten im Winter 1903/04. Von der Deutschen Seewarte. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32,
- 401-407. Endrös, Ant., Les seiches du Chiemsee. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 17, 290-299. 5 *.
- Fischer, Karl, Entstehung und Verlauf des Oderhochwassers im Juli 1903. Nach einem Vortrag im Berliner Zweigverein der deutschen meteorologischen Gesellschaft. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 316-332. 3 *.
- Goldberg, A., Die natürlichen Mineralwässer des Königreichs Sachsen. Ber. nat.
- Ges. Chemnitz, 1904, 15, 74-108.
 Gorge, S., Deutschlands Flüsse. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 368-373. Günther, S., Seeschwankungen (Seiches) am Chiemsee. G. Z., Leipzig, 1904, 10,
- 279-280. Halbfass, W., Der Frickenhäuser See in Unterfranken. Globus, Braunschweig,
- 1904, 86, 257-259. ++. * 1:5000. -, Wilhelm, Der tiefste See Ostpreussens, [Wuchsnigsee,] Globus, Braunschweig,
- 1904, 86, 187-189. * 1: 25 000. -, W., Les seiches du Madusee en Poméranie. Bibliothèque universelle. Arch.
- des Sc. Phys. et Nat., Genère, 1904, (4) 17, 281-289. +7. *.
- -, Wilhelm, Stehende Seespiegelschwankungen (Seiches) im Madusee in Pommern. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 65-100. ++.
- -, W., Über Einsturzbecken am Südrand des Harzes. M. Ver. E. Halle a. S., 1904, 79-83. - Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S., 1904, 14, 79-83. 4 1:2500.
- -, Wilh., Weitere Beiträge zur Kenntnis der pommerschen Seen. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 253-259. 19 * 1:25 000.
- Hochwasser, Das im Oder- und Weichselgebiet vom Juli 1903. Bearbeitet in der Landesanstalt für Gewässerkunde. 52 pag. 8 †. (Drucksachen des Hauses der Abgeordneten 1904, Nr. 175.) Berlin, 1904.
- Hochwasser Nachrichtendienst, Der an den deutschen Strömen. Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin, 1904, 32, 143-152.
- Jahrbuch für die Gewässerkunde Norddeutschlands. Herausg. v. d. Preuss. Landesanstalt für Gewässerkunde. Abflussjahr 1901. 7 Hefte. Allgemeiner Teil. 64 pag. – Heft I. Memel-, Pregel- u. Weichsel-Gebiet. X-100 pag. *. — Heft II. Oder-Gebiet. XII-148 pag. *. — Heft III. Elbe-Gebiet. XIV-132 pag. *. — Heft IV. Weser- u. Ems-Gebiet. X-130 pag. *. — Heft V. Rhein-Gebiet und preuss. Gebietsanteil der Vechte, Maas und Donau. VIII-68 pag, *. - Heft VI. Küstengebiete der Ost- und Nordsee. X-81 pag. 4 *. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn. M. 30.
- Keller, H., Die Hochwassererscheinungen in den deutschen Strömen. V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte. 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte,
- 155-157. -, Herm., Die Hochwassererscheinungen in den deutschen Strömen. Ein bei der Naturforscherversammlg, zu Kassel am 22, IX. 1903 geh. Vortrag nebst erläut, u. begründ. Anmerkgn. VIII-104 pag. Jena, 1904, H. Costenoble. M. 3,60. 4.
- -, H., Die Vorflutregelung und Abwässerreinigung im Emschergebiete. Zentralbl. d. Baurerwaltung, Berlin, 1904, 24, 126-130. ++. * 1:250 000.
- Klähn, G., Die Seen (Weiher) im Sundgauer Hugellande. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, B, 42-65.
- -, G., Hydrographische Studien im Sundgauer Hügellande. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 560-593. * 1:400 000.
- Lohmann, W., Artesische Brunnen in Deutschland. Mineralwasserfabrikant, Lübeck, 1903, 7, 81-82, 109-110.
- Loos. Fritz, Zur Hydrographie des Westerwaldes. Mit einer Karte u. neun Profiltafeln. 66 pag. Giessen, Phil. Fak. Diss. v. 29. Okt. 1904. Giessen, 1904, v. Münchow.

- Maillet, E., Hydrologie du Rhin allemand; les crues et leur prévision. Première note (d'après MM. Honsell et Von Tein). Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. · · C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 564-574. 11 pag. Paris, 1904.
- Mann, Heinrich, Das Hochwasser des August 1813, seine Ursachen und sein Verlauf. 29 pag. Breslau, Phil. Fak. Diss. v. 30. Sept. 1904. (Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn.)
- Müller. Albert, Die hydrographische Entwicklung der Fuhneniederung. 20 pag. Halle, Phil. Fak., Diss. v. 22. Dez. 1904. Halle a. S., 1904, Waisenhaus.
- Oebbeke, K., Die Mineralquellen Bayerns. Internat. Mineralquellenztg., 1904, No. 100.
- Olshausen, Joh., Flut und Ebbe in artesischen Tiefbrunnen in Hamburg. Schillings J. f. Gasbel. u. verwandte Beleuchtungsarten, sowie f. Wasserversorgung, München, 1904. 47, 381-388, 412-416.
- Oppokow, E., Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse, im Zusammenhang mit dem Gang der meteorologischen Elemente. Vergleichende Untersuchung der mittleren Abflusswerthe im Flussbecken des oberen Dnepr und der oberen Elbe im Zusammenhange mit der Frage über Charakter und Grenzen des Einflusses der Lokalitäten eines Flussbeckens auf den Abfluss. II. Z. f. Gewüsserkunde, Leipzig, 1904, 6, 1—23, 128, 156—175. ††.
- Polis, P., Zur Hydrographie von Ahr, Erft und Roer. Ein Beitrag zur Ausschliessung der Wasserverhältnisse in der nördlichen Eifel. (Festschrift Ludwig Boltzmann gewidmet. Leipzig, J. A. Barth, 1904, 766-779. *.)
- Pomianowski, Ieziora Pomorskie [Die Seen von Pommern]. Czas. techniczne, Lwów, 1904, 22, 108.
- Sass, C., Die Schwankungen des Grundwassers in Mecklenburg. Landwirtsch. A., Rostock, 1901, 40, 19-23, 34-37, 41-44, 50-53.
- Schiffahrts-Kalender f. das Elbe-Gebiet 1905. 23. Jahrg. Red. v. Paul Grimm. VIII-286 u. XXIV pag. m. farb. Fig. Dresden, C. Heinrich. Geb. in Leinw. M. 2,50.
- Sohiffahrtsstrassen, Führer auf den deutschen Tabellarisches Handbuch in 6 Tln. 1. Das Rhein-Donau-Gebiet m. Berücksicht der Hauptverbindungen des Rheins m. dem offenen Meere im Königr. der Niederlande, sowie der österreichischen Donaustrecke v. Wien aufwärts. IX-233 pag. 3 *. 2. Das Ems-Weser-Gebiet, IX-117 pag. *. 3. Das Elbe-Gebiet m. Berücksicht, der österreichischen Elbe-Strecke v. Melnik abwärts. IX-169 pag. *. 4. Das Gebiet der märkischen Wasserstrassen. IX-172 pag. 2 *. 5. Das Oder-Gebiet. IX-133 pag. *. 6. Das Weichsel-Gebiet u. die östlichen Schiffahrtsstrassen. IX-101 pag. *. Bearb. im königl. preuss. Ministerium der öffentl. Arbeiten. 2. Aufl. Berlin, 1903, Berliner lith. Institut. Geb. in Leinw. & M. 1.
- Seligo, [Arthur], Gewässeruntersuchungen. 1-6. M. Fischereiver., Danzig, 1901, 13, 60-66; 1902, 14, 77-98; 1903, 15, 4-15, 49-56. *.
- Staerke, Max, Wassersnot in der Oder-Niederung. Kritische Gedanken u. Wünsche zu dem Gesetze, betr. die Verbesserg, der Vorflut in der unteren Oder. 26 pag. Berlin, 1904, L. Frobeen Verl. M. 0,50.
- Uebersicht der Ergebnisse der an den badischen meteorologischen Stationen angestellten Beobachtungen, nebst Wasserstandsaufzeichnungen an den wichtigsten Hauptpegeln des Rheins im Monat Dezember 1903 bis November 1904. Karlsruher Zig., 1904. 12 Blätter.
- der Beöbachtungen an den hessischen meteorologischen Stationen und der Wasserstandsaufzeichnungen an einigen Hauptpegeln des Rheins und seiner Nebenflüsse im Dezember 1903 bis November 1904. Darmstädter Ztg., 1904, No. 44, 114, 152, 198, 235, 290, 334, 394, 454, 494, 558, 610.

- Ula, W., Alter und Entstehung des Würm-Sees. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 651 -659. ††. 2*.
- -, W., Niederschlag und Absluss in Mitteleuropa. Entgegnung an Prof. Dr. W. Halbfass. Mit Erwiederung von [W.] Halbfass. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 104-105.
- Voller, A., Das Grundwasser in Hamburg. Mit Berücksicht. der Lustseuchtigkeit, der Lustsemeratur, der Niederschlagsmengen u. der Flusswasserstände. 11. Hest, enth. Beobachtgn. aus dem J. 1902. (1. Beihest zum Jahrbuch der hamburg. wissenschaftl. Anstalten. XX. 1902.) 7 pag. m. 4 Tas. 1903. 12. Hest, enth. Beobachtgn. aus dem J. 1903. (1. Beihest zum Jahrbuch der hamburg. wissenschaftl. Anstalten. XXI. 1903.) 6 pag. 4 †. 1904. Hamburg, L. Gräße & Sillem in Komm. à M. 3.
- Elbe, Stromkarte der von Geesthacht bis Cuxhaven. Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1:25 000. Blatt II. Hamburg. 64 × 87 cm. 1902. III. Schulau. 64 × 87 cm. 1902. IV. Glückstadt. 87 × 64 cm. 1903. V. Freiburg. 87 × 64 cm. 1901. Photolith. Hamburg, (O. Meissner's Sort.) à M. 5.
- Norderelbe, Stromkarte der von Bunthaus bis Altona, Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1: 3000. I. Moorwärder. 57.5 × 77.5 cm. 1898. II. Spadenland. 48 × 77.5 cm. 1893. III. Dove Elbe-Mündung. 52.5 × 77.5 cm. 1904. IIIa. Dove Elbe-Brücke. 52.5 × 80 cm. 1899. IV. Kalte Hofe. 84 × 75 cm. 1902. V. Elbbrücken. 102.5 × 72 cm. 1900. VI. Grasbrook. 108 × 75.5 cm. 1904. VII. St. Pauli. 103 × 78 cm. 1903. VIII. Altona. 67 × 102.5 cm. 1901. Photolith. Hamburg, (O. Meissner's Sort.). à M. 5.
- Oberelbe, Stromkarte der von Geesthacht bis Bunthaus. Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1: 3000. I. Geesthacht. 61 × 98,5 cm. 1901. II. III. Beesenhorster Wiesen. 61 × 106 cm. 1902. IV. Altengamm. 51,5 × 83,5 cm. 1901. V. Neuengamm. 60 × 76,5 cm. 1904. VI. Krauel. 48 × 77,5 cm. 1901. VII. Riepenburg. 51 × 77 cm. 1904. VIII. Zollenspieker. 48 × 76,5 cm. 1900. IX. Hove. 48 × 76,5 cm. 1899. X. Warwish. 48,5 × 77,5 cm. 1903. XI. Hannoversche Haken. 67 × 84,5 cm. 1901. XII. Gauert-Bunthaus. 48 × 95 cm. 1899. Photolith. Hamburg, (O. Meissner's Sort.). à M. 5.
- Ober-, Süder- u. Norderelbe, Stromkarte der von Lauenburg bis Hamburg. Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1:6000. Bl. VII. Warwish. 58.5 × 83.5 cm. 1903. VIII. Ortkathen. 58.5 × 83.5 cm. 1901. IX. Moorwärder. 75 × 106.5 cm. 1901. XI. Wasserwerk. 75 × 90 cm. 1902. XII. Hamburg. 75.5 × 106.5 cm. 1904. Photolith. Hamburg. (O. Meissner's Sort.) à M. 5.
- Unter-Elbe, Stromkarte der von Altona bis zur Ostermündung. Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1:6000. I. Teufelsbrück. 51,5 × 95,5 cm. 1903. Ia. Francop. 50 × 95,5 cm. 1901. II. Blankenese. 73,5 × 80,5 cm. 1897. III. Schulau. 73,5 × 80 cm. 1903. IV. Lühe, Ost. 83 × 75 cm. 1900. V. Lühe, West. 76 × 90 cm. 1901. VI. Brunshausen. 76 × 90 cm. 1903. VII. Pinnau. 110 × 75,5 cm. 1900. VIII. Pagensand. 110 × 75,5 cm. 1900. IX. Elsflether Steindeich. 110 × 75,5 cm. 1901. X. Glückstadt. 110 × 75,5 cm. 1888. XII. Stör. 110 × 75,5 cm. u. Ergänzungsblatt 18,5 × 75,5 cm. 1888. XII. Freiburg. 130 × 75,5 cm. 1892. XIII. Freiburg. West. 130 × 75,5 cm. 1892. XIV. Bösch. 130 × 75,5 cm. 1892. XV. Nord-Ostseekanal. 130 × 75,5 cm. 1894. XVI. Brunsbüttel. 130 × 75,5 cm. 1892. XVIII. Oste. 131 × 75,5 cm. 1892. XVIII. Neufeld. 58 × 75,5 cm. 1892. Photolith. Hamburg, (O. Meissner's Sort.). à M, 5.

d. Biologische Geographie.

Dengler, Alfr., Untersuchungen üb, die natürlichen u. künstlichen Verbreitungsgebiete einiger forstlich u. pflanzengeographisch wichtigen Holzarten in Nordu. Mitteldeutschland. I. Die Horizontalverbreitg. der Kiefer (Pinus silvestris L.). Mit I Karte u. mehreren Tabellen. Auf Grund amtl. Erhebungsmaterials sowie erganz, statist, u. forstgeschichtl. Studien bearb. (Mitteilungen aus dem forstl. Versuchswesen Preussens.) VI-132 pag. Neudamm, 1904, J. Neumann. M. 5. Geb. in Halbleinw. M. 5,50.

Deppe, Skizzen der Pflanzengeographie des Eichsfeldes. M. d. Thüring. Botan.

Ver., Weimar, 1904, N. Folge 19, 129-130.

Fooke, W. O., Die natürlichen Standorte für einheimische Wanderpflanzen im nordwestdeutschen Tieslande. Festschrift z. Feier d. 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson · · ·, Leipzig, 1904, 248-262.

Grantz, Fritz, Pflanzengeographisches und Floristisches von Chemnitz. Ber. nat.

Ges. Chemnitz, 1904, 15, 61-73.

Hogi, Gustav, Mediterrane Einstrahlungen in Bayern. Ein Beitrag zur Pflanzengeographie des Königreichs Bayern. V. Bot. Ver. Brandenburg, 1904, 46, 1-60, 202-203.

Ihne, E., Phaenologische Mitteilungen (Jahrgang 1903). Abh. Naturhist. Ges. Nürnberg, 1904, 15, 107-136.

Kramer, Franz, Phytophänologische Beobachtungen für Chemnitz in den Jahren 1899, 1900, 1901 und 1902. Ber. nat. Ges. Chemnitz, 1904, 15, 58-60.

Krohn, H., Der Fischreiher und seine Verbreitung in Dentschland. Mit e. (farb.) Karte. Unter Benutzg, zahlreicher amtl. Berichte bearb. 103 pag. Leipzig, 1903. Berlin, 1903, II. Seemann Nachf. M. 2.

Lauterborn, Robert, Beiträge zur Fauna und Flora des Oberrheins und seiner Umgebung. M. d. Pollichia, Ludwigshafen, 1904, No. 19, 42—130.

Ludwig, Der Wanderschritt des Frühlings. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 142. Mertens, A., Bemerkenswerte Bäume im Holzkreise des Herzogtums Magdeburg. Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S., 1904, 14,

Möring, Guido, Cuxhaven als Fischereihafen und Fischmarkt. 39 pag. m. 1 Tab.

Hamburg, (1904), H. Seippel. M. 0,50.

Nehring, A., Ueber die geographische Verbreitung des Pelecus cultratus L. in Deutschland. S.-Ber. d. Ges. naturforschender Freunde in Berlin, 1904, 43-45.

Poeverlein, H., Die Literatur über Bayerns floristische, pflanzengeographische und phänologische Verhältnisse. (1901—1903.) Ber. d. Bayer. Botan. Ges. z.

Erforschung d. heimischen Flora, München, 1904, 9. 6 pag.

Schlitzberger, S., Die Kulturgewächse der Heimat mit ihren Freunden u. Feinden, in Wort u. Bild dargestellt. VII. Serie: Die Kohlpflanzen, die Schwarzwurzel u. die Zuckerrübe. 2 Taf. (Der ganzen Sammlg. 13. u. 14. Taf.) Je 51 × 78 cm. Farbdr. Mit Text. 15 pag. Leipzig, (1904), Amthor. M. 3. Einzelne Taf. M. 1,80.

Schube, Th., Ergebnisse der phaenologischen Beobachtungen in Schlesien im Jahre 1903. J.-Ber. schles. Ges. f. vaterländische Cultur, Breslau, 1904, 81,

zool, -bot. Sekt., 64-68.

Sohulz, August, Entwicklungsgeschichte der gegenwärtigen phanerogamen Flora und Pflanzendecke der Oberrheinischen Tiesebene und ihrer Umgebung. Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart, 1904, 167-285. 2 * 1:1000000.

Schuster, Ludwig, Die Säugetiere des Vogelsberges. Der Zoologische Garten, Frankfurt a. M., 1904, 45, 80-84.

Wilhelm, Genaue Zahlenangaben für das Vordringen des Girlitzes in Deutsch-

land. Der Zoologische Garten, Frankfurt a. M., 1904, 45, 63-65.
Toepfer, H., Phänologische Beobachtungen in Thüringen. 1903. (23. Jahr.) M. Ver. E. Halle a. S., 1904, 93 - 97. - Arch. f. Landes u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S., 1904, 14, 93-97.

- Wahnschaffe, F., Das Gifhorner Hochmoor bei Triangel. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 785-792.
- Wehrhahn, W., Bäume und Wälder der Provinz Posen. Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin, 1904, 3, 557-562. ††.

e. Anthropogeographie.

- Anthes, Eduard, Beiträge zur Geschichte der Besiedelung zwischen Rhein, Main und Neckar. Arch. hess. Gesch., Darmstadt, 1902-1904, 2, 277-318, 463-467.
- Auswanderung, Die deutsche —. Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin, 1904, 32, 713-714.
- -, Die überseeische im Jahre 1903. Vierteljahrshefte z. Stat. d. D. Reichs, Berlin, 1904, 13, I, 43-53.
- Backhausen, Karl, Tangermünde a. E. Ein Beitrag zur Siedelungskunde d. norddeutsch. Flachlandes. 95 pag. Halle, Philos. Diss. v. 1904. Halle a. S., 1904, C. A. Kaemmerer & Co.
- Bauernhaus, Das im bayerischen Gebirge u. seinem Vorlande. Denkschrift des Münchener Architekten- u. Ingenieur-Vereins. (Von Aug. Thiersch.) [Aus: "Süddeut. Bauzeitg."] 19 pag. ††. München, (1903), Süddeutsche Verlags-Anstalt. M. 1.
- -, Das im Deutschen Reiche u. in seinen Grenzgebiete. Hrsg. vom Verbande deutscher Architekten- u. Ingenieur-Vereine. 9. Lfg. 12 †. 48,5 × 34 cm. Dresden, (1904), G. Kühtmann. M. 8.
- Brämer, Karl, Die Völkerschaften Preussens. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 2-7.
- Bremer, Otto, Ethnographie der germanischen Stämme. 2. unveränd. Abdr. [Aus: Paul's Grundr. d. german. Philol."] XII-225 pag. 6*. Strassburg, 1904, K. J. Trübner. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.
- Broesike, Max, Rückblick auf die Entwickelung der preussischen Bevölkerung von 1875 bis 1900. Mit 17 Taf. graph. Darstellgn. Im amtl. Auftrage bearb. X-105-160 u. X pag. (Preussische Statistik (Amtliches Quellenwerk). Hrsg. in zwanglosen Heften v. königl. statist. Bureau in Berlin. 188. Heft.) Berlin, 1904, Verlag des k. statist. Bureaus. M. 10.
- Dollinger, F., Que nous enseigne la terre d'Alsace? Tableau de la préhistoire alsacienne [Aus: "Revue alsacienne illustrée".] 12 pag. Strassburg, 1904, J. Noiriel. M. 1,60.
- Dove, K., Verkehrsverhältnisse in Thüringen. (Nach E. R. Jahr.) M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena, 1904, 22, 9-10.
- Elsass-Lothringen, Orts-Register v. —, enth. die Gemeinden u. Aussenorte m. Angabe ihrer Kreise, Kantone, Postbestell- u. e. Amtsgerichts-Bezirke sowie der Einwohnerzahlen. Zusammengestellt nach amtl. Material. Sonderausg. des Orts-Registers zum Atlas "Elsass-Lothringen in 21 Karten." III-75 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 1.40.
- Engelhardt, Jos., Allgemeines Orts-Verzeichnis f. das Grossherzogt. Baden m. Angabe v. Einwohnerzahl jeder Gemeinde, Amtsgericht u. Bezirksamt, Post- u. Telegraphen-, Telefon- u. Eisenbahnstationen. Auf Grund amtl. Materials bearb. u. hrsg. II-40 pag. Freiburg i. B., 1904, G. Ragoczy. Kart. M. 1.
- Feydt, Wilhelm, Der Einfluss der ostpreussischen Eisenbahnen auf die städtischen und einige andere Siedelungen. 108 pag. (Aus: Altpreuss. Monatsschr. Bd. 41. 1904.) Königsberg, Phil. Fak. Diss. v. 26. Nov. 1904. Königsberg i. Pr., 1904, R. Leupold.
- Fischer, Heinrich, Wo liegt in Ostelbien die Grenze zwischen Niederdeutsch und Mitteldeutsch. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 65-69. * 1:1500000.

- Gemeinde- und Ortsverzeichnis f. das Königr. Sachsen. Verzeichnis der Stadtu. Landgemeinden u. der selbstständ. Gutsbezirke sowie der zugehör. Wohnplätze u. der e. besond. Namen führenden Ortsteile, nach Kreis- u. Amtshauptmannschaften geordnet, nebst alphabet. Ortsregister. 3. Aufl. des "Alphabet, Verzeichnisses der im Königreich Sachsen belegenen Stadt- u. Landgemeinden u. s. w." Bearb. durch das statist, Büreau des kgl. Ministerium des Innern. 31-532 pag. Dresden, 1904, C. Heinrich in Komm. M. 4,50. Geb. M. 5,50. 4.
- Gerbing, Walter, Die Pässe des Thuringerwaldes in ihrer Bedeutung für den innerdeutschen Verkehr und das deutsche Strassennetz. Arch. f. Landes u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S., 1904, 14, 1-53. * 1:250000. —

 M. Ver. E., Halle a. S., 1904, 1-53. * 1:250000. — 58 pag. Halle, Philos.

 Diss. v. 1904. — Halle a. S., 1904, Waisenhaus.

 Gierlichs, Hubert, Das alte Eifeler Bauernhaus. Z. Ver. f. rhein. u. westfäl, Volksbaut, Wheeld a. S., 1904, Waisenhaus.

kunde, Elberfeld, 1904, 1, 145-150.

Götze, Das vorgeschichtliche Thüringen. Correspondenzbl. d. Gesammtver. d. D. Geschichts- u. Alterthumsvereine, Berlin, 1904, 52, 61-68.

Goldstein, Ferdinand, Die Bevölkerungszunahme der deutschen Städte. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 165-168.

Gonnard, René, L'arrêt de l'émigration allemande Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 18, 26 - 35.

Grübel, V., Statistisches Orts-Lexikon des Königr. Bayern. Ein Handbuch f. Amts-, Gerichts-, Post-, Telegraphen-, Telephon-, Eisenbahn- u. Geschäfts-Verkehr. Bearb, nach authent, Quellen u. amtl. Mitteilgn. der kgl. Post- u. Eisenbahnbehörden. 4. verb. u. verm. Aufl. VI-46 u. 869 pag. Ansbach, 1904, C. Brügel & Sohn. M. 9. Geb. in Leinw, M. 10.

Hartmann, von, und Bohnenberger, Das Volk [in Württemberg]. (In: Das Königreich Württemberg, Stuttgart, 1904, Bd. I, 58-121.)
 Hasse, Ernst, Deutsche und Undeutsche im Deutschen Reiche. D. Erde, Gotha,

1904. 3, 19-20. *.

Haustein, Arthur, Die Siedelungen des sächsischen Vogtlandes. 140 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, E. Glausch.

Hoffmann, H., Die Abstammung der deutschen Bevölkerung Schlesiens, ihre Sprache und Literatur. Oberschlesien, Kattowitz, 1904, 3, 76 - 94.

Kempf, Rud., Dorfwanderungen. Die interessantesten Bauernhaus-Typen Süddeutschlands. In Aufnahmen nach der Natur. 12 pag. Text. ††. 100 †. Frankfurt a. M., 1904, H. Keller. In Mappe M. 20.

Krause, R., Volksdichte und Siedelungsverhältnisse der Insel Rügen. J.-Ber. G. Ges. zu Greifswald, 1904, 8, 37-110. * 1:150 000.

Kühnert, F., Die Städte Preussens. Z. d. Kgl. preuss. statistischen Bureaus, Berlin, 1904, 44, 268-275.

Lessenthin, Berthold, Die Sprachgrenze am Riesengebirge. Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg, 1904, 24, 24-26.

Lissauer, A., Erster Bericht über die Tätigkeit der von der Deutschen anthropologischen Gesellschaft gewählten Kommission für prähistorische Typenkarten. Erstattet auf der 35. allgem. Versammlung in Greifswald am 4. Aug. 1904. Z. f. Ethnol., Berlin, 1904, 36, 537-607. + 3 * 1:2 500 000.

Lustig, Georg, Die Trichtergruben (Mardellen) vom Zobtenberge in Schlesien. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 85-89. ††.

Mayr, Aug., Untersuchungen üb. Agglomerationsverhältnisse der Bevölkerung im Königr. Bayern. Mit 7 Kartogrammen u. 13 Tab. 87 pag. München, 1904, E. Reinhardt. M. 5.

Meuriot, Paul, La population de l'empire allemand en 1900. J. de la S. de Stat.

de Paris, 1901, 42, 210-215.
Noumann's Orts- u. Verkehrs-Lexikon des Deutschen Reichs. 4., neubearb. u. verm. Aufl., hrsg. v. M. Broesike u. W. Keil. Mit 40 Stadtplänen u. 1 Übersichtskarte. (In 33 Lfgn.) 1-5. Hest, pag. 1-176 m. 6 Plänen. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. à M. 0,50.

- Ortschaften-Verzeichnis des Königr. Bayern m. alphabetischem Ortsregister. IV-LIX pag. 1566 Sp. u. V-169 pag. *. (Beiträge zur Statistik des Königr. Bayern. Hrsg. vom k. bayer. statist. Büreau. LXV. Hest.) München, 1904, J. Lindauer. Kart. M. 20.
- Orts-Verzeichnis m. Entfernungs-Tabelle der Prov. Ostpreussen. Auf Grund des Materials der königl. Landratsämter u. Amtsgerichte, sowie der neuesten Generalstabskarten, Kursbücher usw. bearb. 2. Auflage. III-479 pag. Königsberg, 1904, Bon's Buchh. Kart. M. 12. 4.
- m. Entfernungs-Tabelle der Prov. Westpreussen. Auf Grund des Materials der königl. Landratskimter, sowie der neuesten Generalstabskarten, Kursbücher u. s. w. bearb. 2. Aufl. III-285 pag. Königsberg, (1904), Bon's Buchh, Kart. M. 8. 4.
 Peschel, E., Eine Skizze der prähistorischen Besiedlung des Elbgeländes zwischen
- Pessonei, E., Eine Skizze der pranistorischen bestedung des Eligeiandes zwischen Meissen und Riesa. M. Ver. f. Gesch. d. Stadt Meissen, 1904, 6, 469-481.
 Rakowski, R., Wychodzstwo polskie w Niemczech (dok.). [Die polnische Auswanderung in Deutschland (Schluss).] Biblioteka Warszawska, Warszawa 1902, Dez.
- Reisner, Wilhelm, Die Einwohnerzahl deutscher Städte in früheren Jahrhunderten.
 Mit besonderer Berücksichtigung Lübecks. Sammlung nationalökon. u. statist.
 Abh. d. staatswiss. Seminars zu Halle, Jena, 1903, 38. VIII-153 pag.
- Rübel, Karl, Die Franken, ihr Eroberungs- und Siedlungssystem im deutschen Volkslande. XVIII-561 pag. Karten. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 12. Geb. in Halbfrz. M. 15.
- Schott. S., Das Wachstum der deutschen Grossstädte seit 1871. Stat. Jb. D. Städte, Breslau, 1904, 12, 18-40.
- Schumann, Hugo, Die Steinzeitgräber der Uckermark. Mit 46 Taf., 43 Textabbildgn. u. Übersichtskarte. 108 pag. Prenzlau, 1904, A. Mieck. M. 30. Geb. M. 32.
- Schwalbe, G., Bericht über die Thätigkeit der Commission für eine physischanthropologische Untersuchung des Deutschen Reiches. Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München, 1904, 35, 75-78.
- Simon, August, Die geographischen Bedingungen für die Industrie des Vogtlandes.
 (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 361-373.)
- Soldan, Vorrömische Besiedelung, besonders Wohnungen, im westlichen Deutschland von der Moselmündung bis zur Neckarmündung. Correspondenzbl. d. Gesammtver. d. D. Geschichts- u. Alterthumsrereine, Berlin, 1904. 52, 337-343.
- Starke u. Sohönfelder, Grosses Ortslesikon des Deutschen Reiches, Nach amtl.

 Material bearb. Ein Nachschlagebuch f. die Geschäfts- u. Beamtenwelt. Mit
 e. Eisenbahnkarte. Sonderausg. der VI. Aufi. v. Lange's Handbuch des gesamten Verkehrswesens. Enth. ca. 125 000 Orte m. allen Verkehrsangaben.

 XXIV-1165-7 pag. Dresden, 1904, G. Kühtmann. Geb. M. 12.
- Wenden, Die in Sachsen. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 126-127.
- Wichmann, Über die Maren in Lothringen. Die Umschau, Frankjurt a. M., 1904, 8, 949-955. ††.
- Wiechel, H., Éine Volksdichte-Schichtenkarte von Sachsen in neuer Entwurfsart, Z. d. K. Sächsischen Statistischen Bureaus, Dresden, 1904, 50, 161-172. ††. *.
- Zahn, Friedrich, Hauptergebnisse der deutschen Volkszählung 1900. Jahrbücher f. Nationaliskon. u. Stat., Jena, 1904, (3) 21, 541-542.
- Zemmrich, Johannes, Die Bevölkerungsmittelpunkte im Königreich Sachsen. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 463-471.)
- Zenker, Wilhelm, Der Nachweis des diluvialen Menschen im norddeutschen Vergletscherungsgebiet. V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte, 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 165-167.
- Zivier, E., Zur Geschichte der Besiedlung und Germanisierung Oberschlesiens. Oberschlesien, Kattowitz, 1903, 2, 587-605.
- Adam, C., Die landwirtschaftlichen Verhältnisse u. soziale Lage der Landwirtschaft in der Prov. Schlesien. V-79 pag. *. Berlin, 1904, P. Parey. M. 3.

- Beekman, A. A., De havens van Emden en Delfzijl. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 311-338. 3* 1:40000, 1:25000, 1:5000.
- Berge, Rudolf vom, Sachsens Goldbergbau. Der Berg- und H\u00fcttenmann, Dresden, 1904, 17, 267-268.
- Franconio, E., Les progrès de la navigation maritime et intérieure en Allemagne. B. S. G. Comm. du Havre 1902-1903, Havre, 1904, 257-273, 321-340.
- Geisse, A., Schutzbauten an der Helgoländer Düne. Z. f. Bauwesen, Berlin, 1904, 54, 469-488, 621-640. ††. *.
- Gelpke, R[udolf], Zur Kritik der oberrheinischen Binnenschiffahrtsprojekte, unter besonderer Berücksichtigung der Ausbildung der Rheinstromstrasse zwischen Basel und Mannheim. Ein Beitrag zur Lösung der Binnenschiffahrtsfragen Süddeutschlands und der Schweiz. 75 pag. Basel, 1904, Helbing & Lichtenhahn. Fr. 2,50.
- Hager, Die Bedeutung des Grossschiffahrtsweges Berlin-Stettin für die Melioration des Oderbruches u. die Regulierung der unteren Oder. 15 pag. *. (Mitteilungen des Binnenschiffahrtsvereins f. den Norden u. Westen der Prov. Brandenburg. Nr. 4.) Berlin, 1904, L. Simion Nachf. M. 0,50.
- Handel und Verkehr, Deutschlands und die diesen dienenden Einrichtungen. (Handbuch der Wirtschaftskunde Deutschlands. Bd. 4.) VIII-748 pag. *. Leipzig, 1904, Teubner.
- Hauptindustrien, Die Deutschlands, des Handbuchs der Wirtschaftskunde Deutschlands herausgegeben im Auftrage des Deutschen Verbandes für das kaufmännische Unterrichtswesen dritter Band. XII-1047 pag. 22 *. Leipzig, 1904, B. G. Teubner.
- Hupfer, Ernst, Deutschlands Anteil am Welthandel. Anhang zu dem Hilfsbuch der Erdkunde f. Lehrerbildungsanstalten. 28 pag. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchb. M. 0,30.
- Buchh. M. 0,30. Kundt, Walth., Die Zukunst unseres Überseehandels. Eine volkswirtschaftl. Studie. VII-148 pag. Berlin, 1904, F. Siemenroth. M. 3.
- Leuohs. Adressbuch aller Länder der Erde der Kausleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc. etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten a. Fabrikaten-Bezugsangabe. [1n 47 Bdn.) Bd. 2. Baden, 12. Ausg.: 1904/1908. Bearb. auf Grund sorgfältigster Sammelg. des Adressenmaterials unter Benutzg. amtl. Quellen. III-1909 pag. (1904.) M. 20. Bd. 6a. Hamburg, Bremen u. Lübeck. 12. Ausg.: 1904/1908. Bearb. auf Grund sorgfältigster Sammelg. des Adressenmaterials unter Benutzg. amtl. Quellen. III-452-129-438 pag. (1904.) M. 20. Bd. 12. Pommern. 10. Ausg.: 1904/1908. Bearb. auf Grund sorgfältigster Sammelg. des Adressenmaterials unter Benutzg. amtl. Quellen. III-431 pag. (1904.) M. 15. Nürnberg, C. Leuchs & Co.
- Marohlewski, I. B., Stosnuki społeczno-ekonomiczue pod panowaniem pruskiem. [Volkswirtschaftliche Verhältnisse unter Preussens Regime.] III - 389 pag. Lwów-Warszawa, 1903.
- Müller, Karl, Die badischen Eisenbahnen in historisch-statistischer Darstellung. Ein Beitrag zur Geschichte des Eisenbahnwesens. XVI-466 pag. †. 2*. Heidelberg, 1904, Heidelberger Verlagsanstalt u. Druckerei. M. 12.
- Neokar, Die Kanalisierung des -s u. e. Verbindung v. Rhein u. Donau durch Württemberg. Vortrag, geh. auf dem VI. Verbandstage des deutsch-österreichisch-ungar. Verbandes f. Binnenschiffahrt. Mannheim, 11. IX. 1903. 13 pag. (Verbands-Schriften des deutsch-österreichisch-ungarischen Verbandes f. Binnenschiffahrt. Neue Folge. Nr. 31.) Berlin-Grunewald, 1904, A. Troschel. M. 0,40.
- Sohanz, Geo., Der künstliche Seeweg und seine wirtschaftliche Bedeutung. 96 pag. Grunewald-Berlin, 1904, A. Troschel. M. 2.
- Scharff, Vikt., Der Moselkanal, eine wirtschaftliche u. politische Notwendigkeit. 32 pag. Trier, 1904, F. Lintz in Komm. M. 1.

- Schiffsunfälle an der deutschen Küste (1898-1902). "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 563-564, 600-601.
- -, Die an der deutschen Küste in den Jahren 1898 bis 1902. Von Rkn. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 580-583.
- -, Die an der deutschen Küste in den J. 1898 bis 1902. Mit Wrackkarte. Bearb. im kaiserl. statist. Amt. [Aus: "Vierteljahrsheste z. Statistik d. Deutschen Reichs."] 23 pag. Berlin, 1904, Puttkammer & Mühlbrecht. M. 1. 4.
- Seeverkehr, Der in den deutschen Hafenplätzen (im Jahre 1902). "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 406-408.
- Tetens, Fr., Über Bremens Bedeutung als Handelsplatz. D. G. Bl., Bremen, 1904, 27, 127-146. 14 †. * 1:200 000.
- Wirtsohaftskunde, Handbuch der Deutschlands. Bearb. v. Hans Allendorf, Baetz. Bleicher u. a. Hrsg. im Auftrage des deutschen Verbandes f. das kaufmänn. Unterrichtswesen. III. Bd. 4. u. 5. Lfg. XII-721-1047 pag. 11 †. à M. 6. IV. Bd. 3. u. 4. Lfg. VII-289-748 pag. ††. *. M. 10,80. Leipzig, 1904, B. G. Teubner.
- Bamberg's, Frz., Wandkarte zur Kultur-, Wirtschafts- u. Handels-Geographie v. Deutschland u. seinen Nachbargebieten. 1:750000. 12 Blatt je 49.5 × 63 cm. Farbdr. Berlin, 1904, C. Chun. M. 20. Auf Leinw. in Mappe od, m. Stäben M. 28. Lackiert M. 30.
- M. 28. Lackiert M. 30.
 Gregor, I., Mapa górnego Śląska z wozględnieniem stosunká językowych ...
 [Karte Oberschlesiens mit Rücksicht auf die Sprachverhältnisse.] * 1:600 000.
 Mikołów. 1904.
- Killmann, M., Karte der öffentlichen höheren Lehranstalten im Königr. Preussen u. Fürstent. Waldeck. Auf Veranlassg, des Kultusministeriums u. unter Verwendg. anttl. Materials hrsg. 1:750000, 2 Blatt. 104 × 82 u. 104 × 74,5 cm. Farbdr. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 8.

f. Historische Geographie.

- Bangert, Frdr., Die Spuren der Franken am nordalbingischen Limes Saxoniae. Mit 2 Kartenskizzen. [Aus: "Ztschr. d. hist. Ver. f. Niedersachsen".] 62 pag. Hannover, 1904. (Oldesloe, L. H. Meyer.) M. 1,60.
- Beck, S., Namenswandlungen und Namensverschiedenheiten im Riesengebirge.
 (Zur Klarstellung unsicherer Orts-Benennungen.) [Fortsetzung.] Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg, 1901, 21, 39-41, 119-120, 172-174.
- Beschorner, Das Sammeln von Flurnamen. Correspondenzbl. d. Gesammtver. d. D. Geschichts- u. Alterthumsvereine, Berlin, 1904, 52, 3-20.
- Binzer, C. A. L. v., Die Römerwege zwischen der Unterweser und der Niederelbe und die mutmasslichen Ankerplätze des Tiberius im Jahre 5 n. Chr. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 37-41.
- Dünzelmann, E., Freie Hansestadt Bremen. 6. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 26.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.
- Düring, H., Königr. Preussen. Prov. Brandenburg. 13. Aufl. 16 pag. m. 1 farb. Plan. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 2.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.
- —, H., Königr. Preussen. Provv. Ostpreussen u. Westpreussen. 12. Aufl. 24 pag. ††. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschicht! Lehrbücher. Heft 1.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Ernst, K., Königr. Preussen. Prov. Schlesien. 8. Aufl. 16 pag. *. (Landes-u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Hest 5.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Fleisohmann, W[ilhelm], Ueber die landwirtschaftlichen Verhältnisse Germaniens um den Beginn unserer Zeitrechnung. J. f. Landwirtschaft, Berlin, 1903, 51,

81-122.
Fogen, M., Kleine Heimatkunde. Geschichte der West-Eifel insonderheit der Ortschaften des Amtsgerichtsbez. Waxweiler. 98 pag. *. Eitorf, 1899/1900. (Bonn, P. Hanstein.) M. I.

Frerichs, F., Erläuterungen zu der historischen Karte vom Emsgebiet in Ostfriesland. J.-Ber. d. naturforsch. Ges. in Emden, 1904, 88, 45-56. * 1: 150000. GRSSer, Max, Studien zu Philipp Apians Landesaufnahme. M. G. Ges. München,

1904, 1, 17-68, 284. †. 4 *.

Geographische Unternehmungen der Königlichen Gesellschaft der Wissenschasten in Göttingen. Globus, Braunschweig, 1904, 88, 141-142.

Gerbing, Luise, Die Verbreitung des Loiba-Namens im Thüringerwald. M. Ver. E. Halle a. S., 1904, 88-90. - Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Froz.

Sachsen, Halle a. S., 1904, 14, 88- 90.

-, Walter, Die Pässe des Thuringerwaldes in ihrer Bedeutung für den innerdeutschen Verkehr und das deutsche Strassennetz. Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Proc. Sachsen, Halle a. S., 1904, 14, 1-53. * 1:250000. — M. Ver. E. Halle a. S., 1904, 1-53. * 1:250000. — 58 pag. Halle a. S. Philos. Diss. v. 1904. — Halle a. S., 1904, Walsenhaus.

Grössler, H., Schraubishain und Schraubenstein bei Klosterode (Kreis Sanger-

hausen). Mansfelder Bl., Eisleben, 1904, 18, 153-159. Güth, A., Königr. Preussen. Prov. Hessen-Nassau. B. Nassau. 11. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 10 B.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Henkel, L., Ist die deutsche Kleinstaaterei geographisch bedingt? G. Z., Leipzig,

1904, 10, 168 - 169.

Hofmann, A. v., Historischer Reisebegleiter f. Deutschland. 1. Heft. Das Grossherzogt. Baden u. das Grossherzogt. Hessen südlich des Mains. VIII-196 pag. Karlsruhe, 1904, A Bielefeld. Geb, in Leinw. M. 3. Jensen, Christian, Die Wiedingharde und ihre Sagen. D. Rundschau f. G. u.

Stat., Wien, 1904, 26, 301-307, 362-366.

Ketrzyński, W., Co to znaczy nazwa Gdańsk? [Was bedeutet der Name Gdańsk (= Danzig)?] Rocz. Tow. nauk w Tormim 1903, 10.

Kliche, Walther, Die Schiffahrt auf der Ruhr und Lippe im achtzehnten Jahr-

hundert. 179 pag. Göttingen, Phil, Fak. Diss. v. 28. Sept. 1904. Elberfeld, 1904, Baedeker.

Kötzschke, Die Centralstelle für Grundkarten zu Leipzig, ihre Einrichtungen und Aufgaben. Correspondenzbl. d. Gesammtvereins d. D. Gesch.- u. Alterthumsvereine,

Berlin, 1902, 50, 125-134.

Krausse, W., Die keltische Urbevölkerung Deutschlands. Erklärung der Namen vieler Berge, Wälder, Flüsse, Bäche und Wohnorte, besonders aus Sachsen-Thüringen, der Rhön und dem Harze. VI-136 pag. Leipzig, 1904, (P. Eger). M. 2,50.

Lange, Edm., Königr. Preussen. Prov. Pommern. 7. Aufl. 16 pag. *. (Landesu. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 3.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer.

M. 0,20.

-, Edm., Königr. Preussen. Prov. Westfalen u. die Fürstentümer Waldeck, Schaumburg-Lippe u. Lippe. 11. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 9.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

- Limes, Der obergermanisch-raetische des Roemerreiches. Im Auftrage der Reichs-Limeskommission hrsg. v. Osc. v. Sarwey u. Ernst Fabricius. 20. Líg. 15-43 pag. ††. 11 †. 1903. M. 7,20. 21. Líg. 18-18 pag. ††. 7 †. 1904. M. 4,60. 22. u. 23. Líg. 43 pag. ††. 8 †. bezw. 17-10-19 pag. ††. 6 †. à M. 5. Unter Mitwirkung v. J. Jacobs. Heidelberg, 1903 u. 1904, O. Petters.
- Löffler, Kl., Der Name "Eichsfeld". M. Ver. E. Halle a. S., 1904, 84-87. Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S., 1904, 14, 84-87.
- Lohmeyer, Thdr., Die Hauptgesetze der germanischen Flussnamengebung, hauptsächlich an nord- u. mitteldeutschen Flussnamen erläutert. Ein zum grössten Teile in der Sitzg. des hess. Geschichtsvereins zu Marburg am 27. III. 1903 geh. Vortrag. X-32 pag. Kiel, 1904, Lipsius & Tischer. M. 1,20.
- Lorenz, G., Die Kartographie des Erzstifts und Herzogtums Magdeburg. II. Geschichtsbl. f. Stadt u. Land Magdeburg, 1904, 39, 84-125.
- Matthias, Frz., Über die Wohnsitze u. den Namen der Kimbern. Progr. 49 pag. Berlin, 1904, (Mayer u. Müller). M. 1.
- Meinardus, Karl, Grossherzogt. Oldenburg. 5. Aufl. 16 pag. (Landes- u. Provinzial-Gesehichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Hest 22.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.
- Meisner, Danewerk und Hedeby. Ein Rückblick auf vormittelalterliche Befestigungen. Z. f. Ethnol., Berlin, 1904, 36, 675-697. 2* 1:450000, 1:25000.
- Meyer, Johannes, Geschichte der deutschen Besiedelung des Hegaus und Kleitgaus, zumal in deren schaffhauserischen Bestandteilen, von der Einwanderung der Schwaben bis zur Gründung des Klosters Allerheiligen, ca. 298—1050. II-86 pag. ††. * [Frauenfeld, Huber & Co.]
- Moewes, F., Bibliographische Übersicht über deutsche Altertumssunde für das Jahr 1903. Nachr. über deutsche Altertumssunde, Berlin, 1904, 15, 27-46.
- Mondsohein, J., Zur Kartenskizze der Vertheilung der ing Orte in Niederbayern.

 Beitr. z. Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns, München, 1904, 15, 159-170.

 1:400000.
- Moritz, Eduard, Die geographische Kenntnis von den Nord- und Ostseeküsten bis zum Ende des Mittelalters. T. r. (Wissenschaftliche Beilage zum Jahresbericht der Sophienschule zu Berlin. Ostern 1904.) 29 pag. Berlin, 1904. Weidmann.
- Müller, S., og C. Neergaard, Danevirke, archæologisk undersogt, beskrevet og tydet. Résumé du texte danois, traduit par E. Philipot. Nordiske Fortidsminder, 1903, 1, 197-302. ††. Karter.
- Pollinger, Johann, Die Ortsnamen des Bezirksamts Dingolfing. V. hist. Ver. f. Niederbayern, Landshut, 1904, 40, 35-130.
- Regelmann, C., Die Landtaseln des Herzogtums Württemberg im ehemaligen Lusthaus zu Stuttgart Gemalt in den Jahren 1590-1592. Bl. d. schwäbischen Albrer., Tübingen, 1902. 14, 51-58.
- —, C[hristian], Die Landtaffel der schönen Gelegenheit und Landschafft umb Boll Anno 1602. Ein Kartenjubiläum. Bl. d. schwäbischen Albrer., Tübingen, 1902, 14, 12-18.
- Rethfeld, A., Königr. Preussen. Die Rheinprovinz. 13. Aufl. 16 pag. *. (Landesu. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 11.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.
- -, A., Königr. Preussen. Prov. Posen. 9. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 4.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.
- Richter, J. W. Otto, Königr. Preussen. Prov. Sachsen. 10. Aufl. 22 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 6.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,200.

Bibliotheca Geographica. 1904.

- Salow, Wilh., Grossherzogtumer Mecklenburg-Schwerin u. Mecklenburg-Strelitz. 9. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Hest 21.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.
- Schlee, Ernst, Königr. Preussen. Prov. Schleswig-Holstein. 12. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 7.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0.20.
- Schmidt, Ludw., Geschichte der deutschen Stämme bis zum Ausgange der Völkerwanderung. I. Abtlg. A. B., 1. Buch. VII-102 pag. (Quellen u. Forschungen zur alten Geschichte u. Geographie, hrsg. v. W. Sieglin. 7. Heft.) Leipzig, 1904, E. Avenarius. M. 3,60.
- Schönke, [Karl Nikol], Ortsnamen der Provinz Posen, welche von polnischen Pflanzenbezeichnungen abgeleitet sind. Z. d. naturwiss. Ver., Sekt. Botanik, Posen, 1902, 8, 69-82.
- Sohröder, Ortsnamen und Siedelungsgeschichte mit Berücksichtigung von Südhannover und Hessen. Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. v. Urgesch., München. 1904, 35, 47-48.
- Schumacher, Das römische Strassennetz und Besiedelungswesen in Rheinhessen.
- Westdeutsche Z. f. Gesch. u. Kunst, Trier, 1904, 23, 277-309.

 Sohuster, Wilhelm, Tiernamen in hessischen Orts-, Berg- und Flussnamen. Der Zoologische Garten, Frankfurt a. M., 1904, 45, 84-86.
- Schwenkow, Ludf., Freie u. Hansestadt Hamburg. 5. Aufl. 16 pag. *. (Landes u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigdländer's Verlag in Leipzig er schienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 25.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.
- Soldan, F., Grossherzogt, Hessen, 10. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 20.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.
- Strassennetz, Programm für Untersuchung und Beschreibung des römischen -6 in Bayern. Beitr. z. Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns, München, 1904, 15, 143-152. +.
- Szoldrski, I., Die wirtschaftliche Entwickelung der Provinz "Grossherzogtum Posen" von 1772-1900. 191 pag. Posen, 1904.
- Tacite, La Germanie. Texte latin, publié avec une introduction, des notices, des notes et une carte par H. Goelzer. 4e édition, XVI-146 pag. (Classiques latins.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 1.
- Töpfer, Hermann, Deutschland im Beginn unserer Zeitrechnung. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 17-19, 33-38, 69-73. * 1:8000000.
- Uibeleisen, Karl, Der Name Achalm. Alemannia, Freiburg i./Br., 1904, 32, 141-144.
- Vierling, A., Zur Kartenskizze der Vertheilung der ing-Orte in der Oberpfalz und den angrenzenden Bezirken Frankens. Beitr. z. Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns, München, 1904, 15, 171—174. * 1:400000.
- Vogel, O[tto], Slavische Ortsnamen der Prignitz. Progr. 1904 d. k. Realgymass. zu Perleberg. 61 pag. Perleberg, 1904, F. Mancke.
- Weber, Hugo, Königr. Sachsen. Nach W.'s Tode besorgt von Gustav Siegert. 7. Aufl. 16 pag. * (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigt-länder's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 17.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.
- Wilbrand, Julius, Die deutschen Stämme an der Lippe zu den Zeiten des Drusus und des Germanikus. J.-Ber. d. histor. Ver. Ravensberg, Bielefeld, 1924, 18, 66-73.
- Wilser, Ludwig, Die Wanderungen der Angeln und die Ortsnamen auf -leben. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 104-107.

- Wolkenhauer, Aug., Über die ältesten Reisekarten von Deutschland aus dem Ende des 15. und dem Anfang des 16. Jahrhunderts. V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte. 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 151—155.
- Baldamus, A., Wandkarte zur deutschen Geschichte des 16. Jahrh. 1:800000. 2. Aufl. 6 Blatt je 56,5 × 96,5 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v. A. Baldamus, gezeichnet v. Ed. Gaebler. III. Abtlg. Nr. 1.) Leipzig, 1903, G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.
- —, A., Wandkarte zur deutschen Geschichte des 19. Jahrh. II. Deutschland u. Oberitalien seit 1815. 1:800000. 6 Blatt je 65,5 × 101 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v. A. Baldamus, gezeichnet v. Ed. Gaebler. III. Abtlg. Nr. 5.) Leipzig, 1904, M. 15. Auf Leinw. in M.ppe od. m. Stäben M. 22.
- Limes, Uebersichts-Karte des obergermanischen u. raetischen —. [Aus: "Der obergerm.-raet. Limes des Roemerreiches".] 1:1260000. 19×28,5 cm. Lith. Heidelberg, 1904, O. Petters. M. 0,10.
- Porschke, E., Schul-Wandkarte der brandenburgisch-preussischen Geschichte.
 5. Aufl. 1:700000. 4 Blatt. 70 × 85,5 cm. Farbdr. Elberfeld, (1904),
 E. Loewenstein. M. 9. Auf Leinw. m. Stäben M. 16,50.

g. Reiseführer.

- Adam, Führer durch das Isergebirge m. seinen Kurorten Flinsberg u. Schwarzbach. 2. Aufl. IV-82 pag. m. 4 Taf. u. 1 Kartenskizze. Görlitz, 1904, R. Worbs & Co. M. 0,60. M. Karte M. 1,20.
- Baedeker, K., Allemagne du Nord. Manuel du voyageur. 12. éd., revue et mise à jour. Avec 19 cartes et 51 plans. XXXVIII - 319 pag. Leipzig, 1904. K. Baedeker. Geb. M. 6.
- -, Karl, Northern Germany as far as the Bavarian and Austrian frontiers. Handbook for travellers. With 49 maps and 75 plans. 14. revised ed. XXXVIII-395 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. in Leinw. M. 8. 12.
- -, K., Südbayern, Tirol u. Salzburg, Ober- u. Nieder-Osterreich, Steiermark, Kärnten u. Krain. Handbuch f. Reisende. Mit 58 Karten, 11 Plänen u. 8 Panoramen. 31. Aufl. XXII-630 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 8.
- Beok, Wilh., Wanderbuch f. die Umgebung v. Saarbrücken u. St. Johann, nebst e. Übersichtskarte. 56 pag. Saarbrücken, 1904, C. Schmidtke. M. 0,60. 12.
- Brückner, Karl, Führer durch die fränkische u. Hersbrucker Schweiz, m. den Anhängen Rad-Touren u. Geologie der fränk. Schweiz (von W. von Knebel). Mit 1 Spezialkarte, 8 Kunstdr.-Illustr. nach photograph. Aufnahmen des Verf., 6 Plänen u. 1 Routenkärtchen. XIII-103 pag. Wunsiedel, 1904, G. Kohler. M. 1,80.
- Brunnemann's, Max, Reisehandbücher. Nr. 3. Das Werratal u. Grenzgebiete. Reisehandbuch, im Auftrage u. unter Mitwirkg. des Werratalvereins herausgegeben. (Neue Ausg.) VIII-382 pag. *. (1903.) Kart M. 2. Nr. 5. Bad Sooden, Allendorf a. d. Werra u. Umgebung. Reisehandbuch m. Karte, unter Mitwirkg. des Werratalvereins u. der Badeverwaltg. hrsg. 65 pag. (1903.) M. 0,60. Nr. 6. Das Werratal u. Grenzgebiete. Reisehandbuch, im Auftrage u. unter Mitwirkg. des Werratalvereins hrsg. Mit (3) Kart. VIII-342 pag. (1903.) Geb. in Leinw. M. 4,50. Kassel, M. Brunnemann.
- Cervus, A., Fährer durch das Gebiet der Riesentalsperre zwischen Gemünd und Heimbach-Eifel mit nächster Umgebung. 58 pag. ††. *. Trier, 1904, F. Lintz. M. 1.

- Conty, Bords du Rhin. De Bâle à Cologne (Alsace, Lorraine, duché de Bade, Hesse, Palatinat, Prusse rhénane). 6e édition. 348-XII pag. avec grav. et cartes. (Guides pratiques Conty.) Paris, [sans millésime], impr Mouillot. 18.
- Detter's, (Joh. Bapt.), Illustrierter Führer durch den unteren Bayer- u. Böhmerwald m. Mühlkreis. II. XV-272 pag. m. Abbildgn., 16 Vollbildern u 3 Panoramen. Deggendorf, 1904, E. Bachmann. M. 4,50.
- Deutschland in e. Bde. Praktischer Reiseführer. Mit 17 Karten. XV-216 pag. (Grieben's Reiseführer. 1. Bd.) Berlin, 1903-1904, A. Goldschmidt. Gt. it.
- Eifel, Die --. 24 Wandergn. durch das Gebirge u. durch die angrenz. Gebiete: Luxemburg, Hochwald u. Saargau nach Algermissen's Karte 1:240000, v. mehreren Eifelfreunden. 4. erweit. Auflage. IV-92 pag. m. 2 farb. Karten. Trier, 1904, H. Stephanus. Geb. M. 1,60.
- Elert, E., Führer durch das königl. Bad Bertrich, das Moselgebiet u die vulkanische Eifel. 2. Aufl. II-90 pag. m. 4 Taf. u. 1 farb. Karte. Kreuznach, (1904).
- R. Voigtländer. Geb. in Leinw. M. 1,40.

 Emigrante italiano, Guida dell' in Germania: consigli, indicazioni, indirizzi.

 51 pag. Milano, 1904, tip. degli Operai.

 24.
- Glatz, Kleiner Führer m. Übersichtskarte u. Verzeichnis der Sommerfrischen s.
 die Grafschast —. Hrsg. vom Hauptvorstand des Glatzer Gebirgs-Vereins.
 15. Jahrg. 63-13-16 pag. Breslau, 1904, Müller & Seissert. M. 0,25.
- Grössler, Herm., Führer durch das Unstruttal von Artern bis Naumburg in Vergangenheit u. Gegenwart. 2. verm. u. verb. Aufl. (Mit 1 Karte des Unstruttals.) XVI-257 pag. Freyburg (Unstrut), 1904, J. Finke. M. 1,75.
- Hahn, Frdr., Berlin-Eydtkuhnen über Danzig-Königsberg-Memel u. zurück. J. 30 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Newführer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 15. u. 16. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.
- Halbfass, Wilh., Frankfurt a. M.—Passau u. zurück. Je 32 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 23. u. 24. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0.50.
- —, Wilh., München Strassburg über Stuttgart u. zurück. Je 32 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 21. u. 22. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.
- Hamburger Wanderbuoh. Von Adph. Blass, Frz. Gabain, Rud. Kohfahl u. Paul Roth unter Mitwirkg. v. Otto Meissner jr. Mit I Übersichtskarte, 4 Wegekarten u. 20 Waldkarten. 5. verm. Aufl. I. Tl. Wanderungen nördlich der Elbe. X-98 pag. — 2. Wanderungen südlich der Elbe. VIII-159 pag. Hamburg, 1904, O. Meissner's Verl. Kart, M. 3,60.
- Hanson, Reimer, Berlin-Kopenhagen über Warnemünde u. zurück. 30 u. 31 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 9. u. 10. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.
- —, Reimer, Berlin—Nordseebäder (Sylt, Föhr, Amrum, Röm) über Hamburg u. zurück. 31 u. 30 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche, Hrsg. v. Paul Langhans, 3. u. 4. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes, à M. 0,50.
- Harz, Verzeichnis 125 empsehlenswerther Touren f. 1-4 Tage im -. Hrsg. vom Harzklub, Zweigverein Magdeburg. 7. verb. Aust. III-49 pag. Magdeburg, 1904, J. Neumann in Komm. Quedlinburg, H. C. Huch in Komm. M. 0,20.
- Heineok, H., Der Harz u. Kyffhäuser in 12 Tagen genussreich zu bereisen. Mit e. guten Karte des Harzes, e. Eisenbahnkarte u. 4 Spezialkarten. (Kollektion Lorenz.) 58 pag. Freiburg i. B., 1904, F. P. Lorenz, M. 1,20.

- Hesse, Werner, Führer durch Bonn u. seine Umgebung. Siebengebirge, Brohltal, Eisel, Laachersee, Ahrtal u. s. w. 11. Ausl. Neu bearb. v. Rud. Schultze. Mitt 1 Plane der Stadt u. 1 Karte der Umgebg. von Bonn bis zum Siebengebirge. IV-123 pag. †. Bonn, 1904, F. Cohen. M. 1.
- Hochwald- u. Hunsrückführer. Zugleich umfassend die Täler der Mosel, Nahe u. Saar. Hrsg. vom Verein f. Mosel, Hochwald u. Hunsrück. Mit 15 Karten u. Plänen. 5. gänzlich umgearb. Aufl. X-277 pag. Kreuznach, 1904, R. Voigtländer. Geb. in Leinw. M. 2.
- Höhe, Jos. v. d., Wanderungen durch das Aggertal u. seine nächste Umgebung. Mit zahlreichen Abbildgn. u. 2 Karten nach zuverläss. Quellen. 32 pag. Siegburg, (1904), C. Dietzgen. M. 0,80.
- Hölsoher, G., A guide to the Rhine. Describing a summer tour from Dusseldorf to Mainz, including visits to the valleys of the Nahe, Lahn, Moselle, Ahr, the Siebengebirge, etc. With many interesting notes from legendary and historical sources, maps, 4 town-plans, and numerous illustr. Translated from the 2. German ed. by A. Mitchell. VIII-101 pag. Köln, (1904), Hoursch & Bechstedt. M. 1,50.
- -, G., Acht Tage am Rhein! Ein prakt. Führer f. e. Sommerfahrt von Mainz bis Düsseldorf unter Berücksicht. der Städte Wiesbaden u. Frankfurt, ferner der Täler der Nahe, Lahn, Mosel, Ahr, sowie des Siebengebirges etc. Mit vielen interessanten Mitteilgn. aus Sage, Geschichte etc., 10 Kartenskizzen, 4 Stadtplänen u. zahlreichen Illustr. (Gratisbeilage: Führer durch die Düsseldorfer Ausstellg. 1904.) Ausg. A.: Fahrt Rheinabwärts. Ausg. B: Fahrt Rheinaufwärts. 2., neu bearb. Aufl. à VIII-118-6 pag. Köln, 1904, Hoursch & Bechstedt. à M. 1.
- Hüttener Berge, Die Führer durch das Gebiet u. die nächste Umgebg. der Hüttener Berge. (Anlässlich der Eröffing. der Kreisbahn Eckernförde-Owschlag hrsg. vom Hüttener-Berg-Verein.) 52 pag. 10 †. *. Rendsburg, 1904, Coburg. M. 0,50.
- Jaoobi, Das Erzgebirge. Praktischer Reiseführer. 5. Auflage, neu bearb. Mit 5 Karten IV-176 pag. (Grieben's Reiseführer. 40. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 2.
 12.
- Kiessling's, Reisebücher. Wanderbuch f. die Mark Brandenburg u. angrenzende Gebiete, bearb. v. E. Albrecht. 1. Tl. Nähere Umgegend Berlins. Mit 13 Karten. 6. Aufl. VIII-146 pag. 1903. M. 1,50. 2. Weitere Umgegend Berlins. (Westliche Hälfte.) Mit 18 Karten. 5. Aufl. IV-163 pag. 1904. M. 2. 3. Weitere Umgegend Berlins. (Ostliche Hälfte.) 5. Aufl. IV-168 pag. 22 *. 1904. M. 2,50. Berlin, A. Kiessling. M. 6.
- Kinzel, Karl, Sommerfrischen u. Standquartiere in Oberbayern u. Tirol. Ausgewählt u. beschrieben. Mit 4 Stadtplänen, 1 Karte u. farb. Titelbild "Weisslahnbad". VII-118 pag. Schwerin, (1904), F. Bahn. Geb. in Leinw. M. 2. 12.
- --, Karl, Wie reist man in Oberbayern u. Tirol? Ein Buch zum Lust- u. Planmachen. Mit Berücksicht. der Städte Lichtenfels, Nürnberg, München, Prag, Linz, Salzburg, Innsbruck, Rothenburg, Weimar, u. Ausflügen in die Grenzgebiete des Salzkammerguts, der Schweiz u. Italiens (Comersee u. Mailand, Gardasee u. Venedig). 6. umgearb. u. verm. Auflage. Mit 6 Stadtplänen u. 1 Karte. VIII-174 pag. m. Titelbild. Schwerin, (1904), F. Bahn. Geb. in Leinw. M. 2,80.
- Kleiner, Herm., Führer durch das Zobten-Gebirge. Im Auftrage des Zobten Gebirgs-Vereins neu bearb., nebst Beiträgen v. Vereinsmitgliedern. (Umschlag: Das Zobten-Gebirge, Hrsg. vom Zobten-Gebirgs-Verein.) 4. verm. u. verb. Aufl. III-94 pag. ††. *. Breslau, 1904, Trewendt & Granier. M. 0,50.
- Kneebusoh, Führer durch das Sauerland, Siegerland, Wuppergebiet u. Waldeck. 7. Aufl. Unter Mitwirkg. der sauerländ. Gebirgs Vereine neu bearb. Mit 2 Karten. XIII-209-VI pag. m. Bildnis. Dortmund, 1904, Köppen. M. 2. 12.

- Kunokel, H., Führer zur Spezialkarte f. Wald u. Umgebung v. Zoppot u. Oliva. 32 pag. Nebst Karte. 1:25000. 53×40 cm. Farbdr. Danzig, 1904. (L. Saunier), M. 1.
- Lac de Constance, Guide pour la contrée du à la chute du Rhin. Saison d'été 1903. Publié par la Société des hôteliers du lac de Constance et du Rhin. II-54 pag. ††. St.-Gall, Zollikofer.
- Lampe, Fel., Berlin—Cöln üb. Hannover u. zurück. Je 32 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 11. u. 12. Heft.) Gotha, (1904). J. Perthes. à M. 0,50.
- Lill, J.. Maintal, Main u. Mainschiffahrt. Ein Führer auf den einschlägigen Gebieten III-51 pag. Berlin-Grunewald, 1904, A. Troschel. M. 1.
- Mannheim-Ludwigshafen, 100 Spaziergänge und Ausflüge in die n\u00e4here u. weitere Umgebung v. —. 2. Aufl. VII-98 pag. Mannheim, 1904, A. Bender. M. I. Geb. M. 1,40.
- Mayenberg, Jos., Führer durch den bayerischen Wald u. den angrenzenden Böhmerwald. 12. autoris. Aufl. VIII-222 pag. 3*. Passau, 1904, M. Waldbauer. Geb. in Leinw. M. 3,50.
- Meyer's Reisebücher. Nordseebäder u. Städte der Nordseeküste. 2. Aufl. Mit 25 Karten, 19 Plänen u. 1 Abbildg. X-299 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 4,50.
- -'s Reisebücher. Riesengebirge u. die Grafschaft Glatz. 14. Aufl. Bearb. unter Mitwirkg. der Gebirgs-Vereine. Mit 14 Karten, 4 Plänen u. 2 Panorames. XIV-280 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Kart. M. 2.
- -'s Reisebücher. Schwarzwald, Odenwald, Bergstrasse, Heidelberg u. Strassburg.

 10. Aufl. Mit 17 Karten u. 10 Plänen. XII-292 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Kart. M. 2.
- -'s Reisebücher. Thüringen u. der Frankenwald. 17. Aufl., bearb. unter Mitwirkg. des Thüringerwald-Vereins. Kleine Ausg. Mit 6 Karten u. 8 Plänen. XII-296 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Kart. M. 1,50.
- -'s Reisebücher. Thüringen u. der Frankenwald. 17. Aufl., bearb. unter Mitwirkg. des Thüringerwald-Vereins. Grosse Ausg. Mit 16 Karten, 11 Plänen u. 2 Panoramen. XII-296 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 2,50.
- —, Carl, Sylt in Wort u. Bild. Illustrierter Führer durch Westerland u. die Insel. Taschenbuch f. Badegäste m. Ortsplan u. Inselkarte, Eisenbahn- u. Dampfschiffs-Fahrplänen, Fahrpreisen u. Taxen, Flut-Tabellen, Wohnungs- u. Adressen-Listen, Telefon-Verzeichnis etc. Ausg. 1904. 152 pag. Leipzig, Amthor in Komm. M. 0,50.
- —, Karl, Führer über das Kyffhäuser-Gebirge. VI. verm. u. verb. Aufl. des Buches "Die ehemal. Reichsburg Kyffhausen", der einz. auf selbständ. urkundl. Foorschungen beruh. Geschichte derselben. Mit 2 Karten, 1 Titelbilde, 4 Plänen u. 6 Abbildgn. VIII-158 pag. Nordhausen, 1896, F. Eberbardt. M. 0.75. 12.
- Mosel. Die von Coblenz bis Trier. Praktisches Reisebuch. 6., neu bearb. Aufl. Mit 3 Karten. IV-133 pag. (Grieben's Reiseführer. 28. Bd.) Berlin, 1903–1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,20.
- Mündel, Curt, Les Vosges. Guide du touriste en Alsace-Lorraine et dans les régions avoisinantes. Avec la collaboration de [Julius] Euting et de [Otto] Bechstein. Avec 12 cartes, 3 plans, 2 panoramas et plusieurs gravures sur bois. 2° Ed. française, traduction de la 10° Ed. allemande, complètement remaniée. XXIV-663 pag. Strasbourg, 1904, Karl J. Trubner. Relié M. 4,80.
- Münstertal, Das von Colmar bis Münster. (Kollektion Lorenz.) Kurzgefasstes Geleitbuch, bearb. v. einigen Vogesenfreunden. Mit 4 (1 farb.) Kartenbeigaben. VIII-67 pag. Freiburg i/B., 1904, F. P. Lorenz. M. 0,60.

- Muschner-Niedenführ, Geo., Das Riesengebirge. Ein Hand- u. Reisebuch. Hrsg. im Einverständnis u. m. Empfehlg. des Hauptvorstandes des deutschen Riesengebirgsvereins. Mit zahlreichen Photogr., Orig.-Aufnahmen, Bildern nach C. E. Morgenstern u. m. Fig. im Text. 351 pag. Berlin, 1904. A. Schall. M. 3,50.
- Noë, R., Tirol u. die angrenzenden Alpengebiete v. Vorarlberg, Salzburg u. Salzkammergut, sowie das bayerische Hochland nebst München in 20 Tagen. Mit 2 Übersichtskarten u. 6 Spezialkarten. (Kollektion Lorenz.) VIII-67 pag. Freiburg i. B., 1904, F. P. Lorenz. M. 1,80.
- Nürnberg, Ausslüge in —s nähere u. weitere Umgebung. Ein Führer durch den Frankenjura. Mit besond. Berücksicht. der Herbrucker, Altdorfer, fränk. Schweiz, des Altmühlgebietes, des Hahnenkamms, des Kesselberges u. der Stadt Rothenburg m. Umgebg. Mit e. Generalstabskarte. 79-VIII pag. Nürnberg, 1904, F. Korn. M. 0,80.
- Oehlmann, Ernst, Frankfurt a. M. Hamburg üb. Bebra u. zurück. Je 31 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 5. u. 6. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.
- Ernst, Frankfurt a. M. Hamburg üb. Cassel u. zurück. Je 31 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 7. u. 8. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.
- Otto, A., Das Riesengebirge, İser- u. Lausitzer-Gebirge, nebst dem Glatzer- u. Waldenburger Gebirge. Praktisches Reisehandbuch. 18. Aufl. unter Mitwirkg. der Gebirgs-Vereine bearb. Mit 6 Karten u. 4 Panoramen. IV 190 pag. (Grieben's Reiseführer. 18. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 2.
- Patschovsky, Wilh., Führer durch das Riesen- u. Isergebirge. Mit 3 Wegekarten des Riesen- u. Isergebirges. 5. unter Mitwirkg. der R.-G.-V.-Ortsgruppen verm. u. verb. Aufl. IV-196 pag. Schweidnitz, (1904), G. Brieger. M. 0,50.
- -, Wilh., Verzeichnis der Sommerfrischen im Riesen- u. Isergebirge, hrsg. im Austrage des R.-G.-V. XVI-136 pag. ††. Schweidnitz, (1904), G. Brieger. M. 0,50.
- Persohmann, S., 180 Spaziergänge u. Ausflüge in die nähere u. weitere Umgebung v. Koblenz. Ehrenbreitenstein. Andernach, Boppard, Ems, Kochem, Königswinter, Neuwied, Vallendar usw. 3. Aufl. Mit I Wegekarte. XXIV-120 pag. Koblenz, 1904, W. Groos. In Leinw. kart. M. 1,80.
- Puritz', Ludw., Hannoverscher Tourist. Ein Führer f. Wanderer u. Radfahrer bei Ausflügen in das niedersächs, u. nordwestfäl. Hügelland sowie in die Lüneburger Heide m. besond. Berücksicht, der Bäder u. Sommerfrischen. 10, umgearb. Aust. v. Osw. Reissert. Mit 2 Spezialkarten u. 11 Übersichtskärtchen. XVI 278 pag. Hannover, 1904, Schmorl & v. Seefeld Nachf. Geb. in Leinw. M. 2.
- Ravenstein's Führer zum Gordon Bennett-Rennen 1904 m. Karte vom Taunus u. der Rennstrecke 1:300 000; Profilzeichng. der Rennstrecke 1:100 000; Hauptroutenkarte v. Mittel-Europa 1:400 000; Plänen v. Frankfurt a. M., Homburg, der Saalburg u. Königstein. Bearb. v. Max R. Zechlin u. Hans Ravenstein. 26 pag. Frankfurt a./M., (1904), L. Ravenstein. M. I.
- Rheinführer, Kleiner Das Rheintal von Mainz bis Köln u. seine Seitentäler.

 10. Ausl. 176 pag. (Leo Woerl's Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Mit Abbildungen, Plänen u. Karten.)
 Leipzig, (1904), Woerl's Reisebücherverlag. M. 1.
- Richter's Führer. Der Harz. Mit 12 Karten u. 2 Panoramen. Hrsg. unter Mitwirkg. v. Mitgliedern des Harzklubs. Angaben u. Ratschläge f. Radfahrer v. Gregers Nissen. 8. Aufl. 275 pag. Hamburg, 1904, Verlagsanstalt u. Druckerei. Geb. M. 2.

Richter's Führer. Ost-Holstein. Touristenführer durch das östl. Holstein, das Fürstent, Lübeck, Herzogt, Lauenburg u. die Städte Lübeck u. Kiel. Mit 5 (farb.) Karten u. 1 Stadtplan. Hrsg. u. neu bearb. v. Adf. Sylvester Tham m. Angaben u Ratschläge f. Radfahrer v. Gregers Nissen. 15. Aufl.

Hamburg, 1904, Verlagsanstalt u. Druckerei. Geb. in Leinw. M. 2.
Riesengebirge, Kleiner Führer durch das —, Iser- u. Lausitzer Gebirge nebs
dem Glatzer- u. Waldenburger Gebirge. Nach der 18. Auft. des grösseren v.
Dr. Otto unter Mitwirkg. der Gebirgs-Vereine neu bearb. Führers durch das Riesengebirge, Mit 3 Karten. IV-79 pag. (Grieben's Reiseführer. 81. Bd.) Berlin, 1903-1904, A. Goldschmidt. M. 1.

Ritz, Albrecht, Der Bodensee und seine Ufer. Ein zuverlässiger Führer für Fremde und Einheimische, Mit (vielen) Illustrationen und einer Spezialkarte. 2. Aufl,

62 pag. Cannstatt, 1902, Gustav Hopf. Cart. M. 1,25.

Roth's illustr. Vogelsberg-Wetterau-Rhon-Führer. Vogelsberg u. Wetterau nebst den schönsten Teilen der Rhon. Unter Mitwirkg. des Vogelsberger Höhenklubs bearb, v. Aug. Roeschen. Mit üb. 100 Illustr, 4 Plänen u. 3 Karten. XIII-248 pag. Glessen, 1904, E. Roth. Geb. in Leinw. M. 2.

Schjerning, Wilh., Aachen-Berlin üb, Holzminden u. Soest u. zurück. 31 u. 32 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 19. u.

20. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

—, Wilh., Berlin—Prag üb. Zossen, Dresden u. Bodenbach u. zurück. Je 31 pag. (Mit je 2 farb, Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 17. u. 18. Heft.) Gotha, (1904), J Perthes. à M. 0,50. Sohlegel, B., Praktischer Touristenführer. Lausitzer Gebirge nebst Jeschkengebirge,

Oberlausitz u. nordöstlichstes Böhmen, Mit Unterstützg. der Gebirgsvereine bearb. 153 pag. 3 * Dresden, 1904, A. Köhler. Geb. in Leinw. M. 2. Sohmidt, Alb., Führer durch das Fichtelgebirge u. den Steinwald. Hrsg. im Auf-

trage des Fichtelgebirgs-Vereins. Mit e. Spezialkarte des Fichtelgebirges, e. Plan der Luisenburg u. mehreren Illustr. 3. neubearb. Aufl. VIII - 216 pag. Wunsiedel, 1904, G. Kohler. M. 2.

—, Wilh., Strassburger Wanderbuch. Eine ausführl. Beschreibg. v. 130 lohnenden

u, leicht ausstührbaren Spaziergängen u. Ausstügen in Strassburgs Umgebg., in den Schwarzwald u. in die Vogesen f. halbe u. ganze Tage. 2. Aufl. 143 pag. Strassburg, 1904, Schlesier & Schweikhardt. M. 1,50.

Sohumann, F., Die holsteinische Schweiz. Praktischer Führer. Mit 2 Karten. IV-76 pag. (Grieben's Reiseführer. 97. Bd.) Berlin, 1903-1904, A. Goldschmidt. Kart, M. 1,20.

Schwarzwald, Gids door het -, 31 pag. *. Amsterdam, Allert de Lange. F. 0.60.

Sievers, Wilh., Berlin-Frankfurt a. M. üb. Güsten-Sangershausen-Cassel u. zurück. 30 u. 29 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans, 13. u. 14. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

-, Wilh., Giessen - Nancy üb Coblenz-Trier-Metz u. zurück. Je 32 pag. (Mit je 2 farb, Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 25. u. 26. Heft.)

Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

Steudel, Fr., Bremer Wanderbuch. Ein Führer f. Fussgänger u. Radfahrer. Beschreibung aller lohn. Ausflüge in Bremens nähere u. weitere Umgebg. Mit 30 Orientierungsplänen. X · 259 pag. Bremen, 1904, (G. Winter.) Geb. in Leinw, M. 4.

Straube's, Jul., Märkisches Wanderbuch. Ausslüge in die Mark Brandenburg. Mit 38 mehrfarb. Karten, 21. Ausl. der "200 Ausslüge in die Umgegend v. Berlin" v. Aloys Hennes Neu bearb. u. verm. v. Gust. Albrecht. 3 Tle. XVI-428 pag. 38 *. Berlin. 1904, J. Straube. M. 2,50.

Ströhmfeld, Gust., Schwäbisches Wanderbuch. Eisenbahn- u. Wanderführer durch Württemberg u. Hohenzollern. Hrsg. in Verbindg. m. der Generaldirektion der kgl. württemb. Staatseisenbahnen. 2., vollständig umgearb. u. verm. Aufl. Mit 32 meist vierfarb. Karten, vielen Abbildgn., Plänen, Panoramen u. e. grossen Übersichtskarte. VIII - 304 pag. Stuttgart, (1904), Union. Geb. in Leinw. M. 3,60.

Täubert, Gust., Altester treuester Führer durch die sächsisch-böhmische Schweiz. Mit kurzer Berücksicht, der nächsten Umgebg. Dresdens u. e. Teiles des böhm, Mittelgebirges u. Erzgebirges (Kipsdorf, Altenberg, Geising). Begründet v. T., ergänzt u. neu bearb. v. verschiedenen Kennern u. Freunden der sächs.-böhm. Schweiz. 33. Aufl. Mit vielen Abbildgn. u. Tourenkarten, sowie 1 Reisekarte durch die sächs.-böhm. Schweiz v. R. Mittelbach. IV-206 pag. Dresden, 1904,

Albanus Kart. M. I.
Taunus-Club, Karte u. Verzeichnis der vom —, Zweigverein Diez m. Farbenzeichen versehenen Wege, nebst Angabe der Entfernungen in Stunden. Hrsg.

vom Club. 4 pag. Diez, Ph. H. Meckel in Komm. M. 0,20. Teichmann's, Emil, Reiseführer f. Rad- u. Motorsahrer. Wegeblätter. Abtlg. I: Königr. Sachsen m. Anschlussstrecken nach den benachbarten Ländern. 1. Heft. (Blätter 1 bis m. 48 - Doppel-Nrn. - m. Übersichtsnetz.) Leuteritz-Cossebaude bei Dresden, 1904, E. Teichmann. M. 1,20.

Thüringen. Praktisches Reisehandbuch. 22., neu bearb. Aufl. Mit 11 Karten. IV-215 pag. (Grieben's Reiseführer. 3. Bd.) Berlin, 1903-1904, A. Gold-

schmidt. Kart. M. 2.

Thüringer Wald, Kleiner Führer durch den -. Nach der 22. Aufl. des grösseren Reiseführers durch Thüringen. Mit 4 Karten. IV-87 pag. (Grieben's Reise-

führer. 82. Bd.) Berlin, 1903-1904, A. Goldschmidt. M. 1.

Trautwein, Th., Das bayerische Hochland m. dem Allgau, das angrenzende Tirol u. Salzburg, nebst Salzkammergut. 11. Aufl., Bearb. v. Ant. Edlinger u. Heinr, Hess. Mit 30 Karten u. Plänen. XXIV-341 pag. Innsbruck, 1904, A. Edlinger. Geb, in Leinw. M. 4.

Vogel, Geo., Führer durch den Böhmer- u. Bayerischen Wald. 1. Heft. Ausflugsgebiet: Der Hohe Bogen. 56 pag. ††. Eisenstein (in Böhmen), 1904, Selbst-

verlag. M. 0,45.

Volckmann, Erwin, Deutschlands Seebäder. IV. Mecklenburgs Seebäder u. die Seestädte Rostock u. Wismar, Illustrierter Reiseführer. Mit zahlreichen Abbildgn., Karten u. Plänen. 5. verm. u. verb. Aufl. V-103 pag. Rostock, 1904, C. J. E. Volckmann. M. 1,50.
Wagner, Rud., Führer u. Karte der sächsischen Schweiz f. Touristen u. Sommer-

frischler. 42 pag. m. 2 Tab. Leipzig (Reudnitz, Gerichtsweg 3), (1904), Selbst-

verlag. M. 0,75. Ohne Karte M. 0,50.

Waltenberger, A[nton], Allgäu, Vorarlberg und Westtirol, nebst den angrenzenden Gebieten der Schweiz. Mit besonderer Berücksichtigung des Bodenseegebietes, Bregenzerwaldes und der Arlbergbahn. 9. Aufl. Bearb. v. Eugen Waltenberger. Mit i Uebersichtskarte u. 15 Spezialkarten. XVI-318-16 pag. Innsbruck, 1904, A. Edlinger. Geb. M. 4.

Weber's illustr. Wegweiser durch die Kurorte u. Sommerfrischen der Rheinlande von Cleve bis zum Bodensee. 1. Tl. Niederrhein: Eifel, Hunsrück, Wester-

wald, Taunus. Ratgeber f. Kurgäste, Erholungsbedürstige u. Touristen. Mit 3 Karten u. vielen Abbildgn. 2. Aufl. IV-172 pag. Baden-Baden, 1904, P. Weber. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Wendland. Illustrierter Führer durch Schleswig-Holstein u. Lauenburg. Mit e. ausführl. Landkarte. 105 pag. ††. Altona, (1904). (Hamburg, J. Kriebel. Kiel, K. Beuck.) M. 0,50.

Windhams, G., Führer durch den Odenwald u. die Bergstrasse sowie die angrenzenden Teile des Main u. Neckar-Tals. Im Auftrag des Odenwaldklubs hrsg. v. Eduard Anthes. 8. verb. Aufl. VI. 220 pag. Darmstadt, 1903, A. Bergstraesser. Geb. in Leinw. M. 2,

Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Um-Das Lahnthal. Die Lahn von der Quelle bis zur Mündg. Mit Spezialführern durch Ems, Limburg, Wetzlar, Giessen, Marburg u. s. w., nebst Ausflügen in den Westerwald. 3. Aufl. 78 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reiseführer-Verl. M. 1.

-'s, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Das oberschlesische Industriegebiet m. besond. Berücksicht, der Orte Kattowitz.

Königshütte, Beuthen, Tarnowitz, Zabrze u. Gleiwitz. 104 pag. ††. Pläne a. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reiseführer-Verl. M. 1.

—'s, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Niederwald. Zugleich ein Führer durch Bingen u. das Nahetal, m. Berücksicht. v. Rüdesheim, Assmannshausen, Bad Kreuznach, Münster am Stein u. s. w. 4. Aufl. 94 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reiseführer-Verl. M. I.

h. Karten.

a. Deutschland und grössere Teile.

Alstertal, Karte des mittleren - es. Hrsg. vom Alster-Verein. 1:25 000. 59,5

× 45,5 cm. Farbdr. Hamburg, 1904, (J. Kriebel). M. 0,50.

Andresen, H., u. H. Bruhn, Geographisch-statistische Karten v. Deutschland. 1:1200000. (In 11 Karten.) Nr. 1. Sprachenkarte. - 2. Konfessionskarte. - 5. Geologische Karte. - 6. Regenkarte. - 7. Temperaturkarte. Je 85,5
 × 112 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), H. Wollermann. Mit Leinw. Rand u. Ösen à M. 2. Roh à M. 1,70.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Deutschland u. seinen Nachbargebieten. Für Mittel- u. Oberklassen. Neu bearb. v. Frz. Bamberg. 1:750000. 30. umgearb, Aust. (Physikalische Ausg. m. od. ohne polit, Grenzen u. polit. Ausg.) Je 20 Blatt je 40 × 48 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 16.

Auf Leinw. in Mappe je M. 22. Mit Stäben je M. 24.

Bodensee, Neue Spezialkarte vom - und seiner weiteren Umgebung. 1: 200 000. 3. Aufl. (Hopf's Tourenkarte Nr. 12/13.) Cannstatt, [1901], Gustav Hopf.

Brunn's, Osc., Karte der deutschen u. österreichischen Alpenländer. (Die Ostalpen.) Höhenschichten-Darstellg., Entwurf u. Ausführg. v. B. 1:600 000. 60 × 94 cm. Farbdr. Nebst: Hütten-Verzeichnis, Bearb, v. Karl Tobler, Gruppeneinteilung der Ostalpen nach Hugo Gerbers. 26 pag. München, (1904). O. Brunn. M. 4. Hüttenverzeichnis allein M. 0,60. Cüppers, Jos., Süd-Deutschland. 1:300000. 4 Blatt je 67,5 × 100 cm. Farbdr (Schwann'sche Schulwandkarten. Nr. 10.) Düsseldorf, 1904, L. Schwann. M. 10.

Auf Leinw. m. Stäben od. m. Wachstuch M. 19.

Dieroke, C., Schulwandkarte des Deutschen Reiches, Staatenkarte. 1:900 000. 6 Blatt je 85,5 × 66,5 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Westermann. M. 13. Auf Leinw. m. Stäben M. 22,50.

-, C., Schulwandkarte v Deutschland u. den Nachbarländern. (Bodenverhältnisse.) 1: 900 000. 6 Blatt je 85 × 67 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Wester-

mann. M. 13. Auf Leinw. m. Stäben M. 22,50.

Ebbecke's neue Verkehrskarten. Nr. 8. Prov. Schleswig-Holstein m. Hamburg-Lübeck, Bremen. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 1:600 000-5. Aufl. 42,5 × 53 cm. M. 0,30. — 10. Neue Verkehrskarte v. Elsass-Lothringen u. der Pfalz. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 1:600 000. 3. Aufl. 46,5 × 31,5 cm. M. 0,30. — 15. Neue Verkehrskarte der Prov. Sachsen u. Thüringen sowie der angrenzenden Landesteile. 1:600 000. Rev. u, ergänzt v. den zuständ. Behörden. 5. Aufl. 57,5 × 48 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,90. [Aus: "Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenb.- u. Verkehrs-Atlas." Farbdr. Lissa, 1904, F. Ebbecke.

- Eisenbahn-Direktionen, Übersichtskarte der Verwaltungs-Bezirke der königl. preussischen u. der königl. preuss. u. grossherzogl. hessischen Eisenbahn-Direktion in Mainz. 1:600000. Bearb. im kartograph. Büreau des Ministeriums der öffentl. Arbeiten. 10. Aufl. 1904. (1. IV.) 9 Blatt je 44,5 × 67 cm. Farbdr. Berlin, S. Schropp in Komm. M. 6.
- Farbdr. Berlin, S. Schropp in Komm. M. 6.

 Elbe, Die bei Hamburg. Hrsg. vom Bureau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg.

 1: 25 000. 20 × 105,5 cm. Farbdr. Hamburg, 1903, (O. Meissner's Sort.)

 M. 1, 40.
- --, Übersichtskarte der -- von Geesthacht bis Cuxhaven. Unter Benutzg. der Generalstabskarten gez. u. lith. v. W. Kanisch. Hrsg. v. Büreau f. Stromu. Hafenbau, Hamburg, M. Buchheister. 1:100000. 2 Blatt. 33 × 137 cm. Farbdr. Hamburg, 1901, (O. Meissner's Sort). M. 5.
- Fahrenwaldt, C[arl], Neueste Karte vom Bodensee und Säntisgebiet. Gezeichnet von —. 3. Aufl. 1:150000. Stuttgart u. Wildbad, [1904], Holland & Josenhans. M. 1,20.
- Gaebler, Eduard, Eisenbahn- u. Verkehrskarte v. Deutschland, zugleich Übersichtskarte f. Automobil- u. Radfahrer. I. Süddeutschland. 1: 700 000. 74 × 97.5 cm. Farbdr. Leipzig. (1904), G. Lang. M. 2. Auf Leinw. in Taschenform. M. 3. Mit Stäben M. 3,50.
- Eduard, Wandkarte vom Deutschen Reiche, Alpengebiete u. Nachbarländern. Je 800 000. 15. Aufl. Rev. 1904.
 Physikalisch. 6 Blatt je 56,5 × 99,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang.
 M. 15. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben M. 22.
- --, Eduard, Wandkarte vom Deutschen Reiche m. Grenzen der Einzelländer u. der preussischen Provinzen. 6 Blatt je 56,5 × 99,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben M. 22.
- Handtke, F., Deutschland. Deutsches Reich nebst Deutsch-Österreich u. Schweiz.

 1: 1825 000. 60. Aufl. 77 × 68 cm. M. 1,50. Hannover, Oldenburg,
 Braunschweig, Lippe, Hamburg, Bremen u. Lübeck. 1: 600 000. 23. Aufl.
 64 × 78,5 cm. M. 1. Schleswig-Holstein, Mecklenburg, Hamburg, Bremen
 u. Lübeck. 1: 600 000. 18. Aufl. 63 × 82 cm. M. 1. (Carl Flemming's
 Generalkarten. Nr. 1. 13, 14.) Farbdr, Glogau, (1904), C. Flemming.
- Harms, H., Schul-Wandkarte v. Deutschland in plastischer Terrainmanier m. Höhenfarbung u. in Übereinstimmung m. der vaterländischen Erdkunde u. dem Schulatlas desselben Verf. 1: 700 000. 3. Auflage. Ausg. A. Physikalisch-polit. Ausg. 6 Blatt je 70 × 98 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), H. Wollermann. Auf Leinw. m. Stäben M. 27. Roh M. 18. Ausg. B. Physikalische Ausg. zu gleichen Preisen.
- Harzklub-Routenkarte der Touristenwege I. O., der wichtigsten Fahrstrassen, Eisenbahn- u. Post-Linien im Harz. Hrsg. vom Harz-Klub. 16. Jahrg. 1904. Bearb. v. W. Dammann. 1:150.000. 47 × 66 cm. Farbdr. Mit Fahrplänen auf der Rückseite. Quedlinburg, H. C. Huch. M. 0,25.
- Inselsberg, Rundschaukarte vom —. 1:1500000. [Aus: "Friedrichroda u. Umgebgn." u. "Tabarz u. Umgebgn."] 29×29 cm. Farbdr. Gotha, (1904), J. Perthes. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,60.
- Kaisermanöver, Karte für das 1904. Zusammengestellt v. der kartograph, Abteilg. der königl. Landes-Aufnahme. 1:100000, 88 × 66,5 cm. Lith. Berlin, 1904, R. Eisenschmidt. M. 0,60. Auf Leinw. M. 2.
- --, Wegekarte f. das -- 1904. Bearb. in der kartograph. Abteilg. der königl. Landes-Aufnahme. 1:300000. 59 × 67,5 cm. Farbdr. Berlin, 1904, R. Eisenschmidt. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1,50.
- Karte des Deutschen Reiches. 1:100 000. Vergl. die einzelnen Staaten.
- Kiesler's, C., Reise- u. Eisenbahnkarte v. Deutschland u. den angrenzenden Ländern Oesterreich, Frankreich, Russland, Belgien, Holland u. der Schweiz. Zum Gebrauche f. das Contor u. die Reise. 25. Aufl. 51 × 64 cm. Farbdr. Mit vollständ. Ortsverzeichniss. 16 pag. Leipzig, 1904, Verlagsinstitut. M. 0,50.

- Liebenow's, W., Karte der Prov. Westfalen u. der Fürstentümer Lippe u. Waldeck. r: 300 000. (Volksausg.) 68,5 × 73 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.
- —'s, W., Karte v. Deutschland zur Übersicht der Eisenbahnen, einschliesslich der projektirten Linien, der Gewässer u. hauptsächlichsten Strassen. Nach amb Quellen bearb. 1: 1250 000. Ausg. 1904. Ausg. A. Mit farb. Unterscheidg. der Eisenbahnen auf denen Luxuszüge, Schnellzüge u. Schlafwagen verkehren, der Zoliabfertigungsstationen, Haltestellen der Luxuszüge u. e. Verzeichnisse der Luxuszüge m. Angabe ihrer Verkehrszeit. Je 133 × 108 cm. 4 Blatt. Farbdr. u. kolor. Berlin, Berliner lith. Institut. à M. 4. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben à M. 9. Mit Stäben u. lackiert à M. 11,50.
- -'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Erfurt u. der Thüringischen Staaten, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1: 300 000. (Volksausg.) 61,5 × 73 cm. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.
- -'s, W., Specialkarte vom Herzogth. Braunschweig, Reg.-Bez. Hildesheim u. dem Harz, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1:300000. (Volksausg.) 52 × 59,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,20.
- -'s, W., Spezial-Verkehrskarte f. die Umgegend von Bremen, des Grossherzogt. Oldenburg, die Reg.-Bezz. Stade u. Aurich nebst den angrenzenden Gebieten. 1: 300 000. (Volksausg.) 63 × 82 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.
- Lorenz, Übersichtskarte des Schwarzwalds. [Aus: "Seydlitz, Schwarzwaldführer."]
 1:400000. 46,5 × 38 cm. Farbdr, Freiburg i. B., (1904), F. P. Lorenz.
 M. 0,60.
- Maier's Contor- u. Reisekarte v. Deutschland u. den angrenzenden Ländern. 1:1890 000. 5. Aufl. 59 × 69 cm. Farbdr. Nebst Ortsverzeichnis behufs leichter Auffindung. sämtl. Orte. 11 pag. Ravensburg, (1904), O. Maier. M. 0,60.
- Mittelbaoh's, R., Karte f. Rad- u. Motorfahrer. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. der Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1:300000.

 1. Blatt. Danzig u. Elbing. 39,5 × 62,5 cm. Dessau-Bernburg · Cöthen-Aschersleben. 44,5 × 66 cm. Frankfurt a. O. · Kottbus · Guben. 49 × 52,5 cm. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral à M. 1,75.
- -- 's, R., Karte f. Rad- u. Motorfahrer v. Rheinpfalz Lothringen Saargebiet. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. der Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1:300000, 56,5 × 75,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.
- -'s neueste Specialkarte der Prov. Sachsen u. des Herzogth. Anhalt zum Handu. Bureaugebrauch. 1:300000. 83 × 95,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 1,50.
- -'s neueste Specialkarte der Prov. Schleswig-Holstein sowie der freien Städte Hamburg u. Lübeck zum Hand- u. Büreaugebrauch. 1:300000, 95 × 86 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 1,50.
- -'s neueste Specialkarte der Prov. Hannover, des Herzogth. Braunschweig sowie der Fürstenthümer Lippe u. Schaumburg-Lippe zum Hand- u Büreaugebrauch. 1:300 000. 92 × 114,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 1,75.
- -'s neueste Specialkarte der Thüringischen Staaten zum Hand- u. Büreaugebrauch. 1:300000. 75 × 92 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 1,50.
- Muth'sche Verkehrskarten. Nr. 1. Württemberg u. Baden. 1:600 000. 5. Aufl. 46 × 41 cm. − 2. Baden u. Württemberg. 1:600 000. 5. Aufl. 46 × 41 cm. Farbdr. Stuttgart, (1904), Muth. à M. 0,30.

- Opitz, C., Eisenbahn- u. Verkehrs-Taschen-Atlas v. Deutschland m. den anliegenden Grenzgebieten v. Frankreich, Schweiz, Österreich, Russland, Belgien, Holland, Dänemark u. Schweden. Nebst e. Stations- u. Ortsverzeichnis v. ca. 38 000 deutschen Orten. 1:800 000. Verkleinerte Ausg. aus Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenbahn- u. Verkehrs-Atlas v. Europa (Abt. Deutschland). Ausg. 1904/1905. 48 farb. Karten u. 1 Übersichts-Plan u. XXXI-260 pag. Text. Leipzig. (1904), J. J. Arnd. Geb. in Leinw. M. 3.
- Petp's, Chr., Taschen-Atlas vom Mittelrhein-Gebiet. Neue Ausg. 1904, ergänzt, verschönert u. vermehrt. dazu (auf der Rückseite) m. Übersichtskarte. 2 Ansichten, I Lagenskizze der Hauptsehenswürdigkeiten v. Frankfurt a. M. u. I Plan des Prätoriums auf der Saalburg. IV pag. Text. Stuttgart, Hobbing & Büchle. Geb. in Leinw., gebrochen in 12°. M. I.
- Pfuhl, Th., Post-Taschen-Atlas v. Deutschland. 1:800000, 2. Aufl. (24 farb. Bl.) Nebst Ortsverzeichnis. IV-114 pag. Berlin, 1904, Selbstverlag. Geb. in Leinw, M. 2,50.
- In Leinw, M. 2,50.
 Postleitkarte, bearb. im Kursbüreau des Reichs-Postamts. 1: 450 000. Ausg. im Mai 1904. 1. Königsberg. Gumbinnen. 2. Cöslin, Danzig, Bromberg, (Posen). 3. Breslau, Oppeln, (Posen, Liegnitz). 4. Stettin, Potsdam, Berlin, (Schwerin, Frankfurt [Oder], 5. Dresden, Leipzig, Chemnitz, Grankfurt [Oder], Halle, Liegnitz). 6. Kiel, Hamburg, Bremen, (Hannover, Schwerin). 7. Minden, Braunschweig, Magdeburg, Cassel, Erfurt, (Hannover, Halle, Darmstadt, Chemnitz). 8. Oldenburg, Münster, Düsseldorf, (Dortmund, Minden). 9. Aachen, Cöln, Coblentz, Frankfurt (Main), (Dortmund, Trier, Darmstadt). 10. Metz, Strassburg, Karlsruhe, Konstanz, (Darmstadt). Trier, Je etwa 70 × 56,5 cm. Farbdr. Berlin, Berliner lith. Institut. à M. 0,60.
- Ravenstein's Eisenbahn-Karte v. Deutschland. Nach Entwürsen v. Hans Ravenstein gezeichnet v. Chr. Peip. 1:1250000. 78,5 × 97 cm. Farbdr. Nebst: Stations-Verzeichnis. II 39 pag. Frankfurt a./M., 1004. L. Ravenstein. In Karton M. 2. Auf Leinw. in Taschenformat M. 3. Mit Stäben M. 5.
- Rhöngebirge, Schulwandkarte des —s nach Hossfeld's Höhenschichtenkarte. 1:50 000. 4 Blatt je 80,5 × 55,5 cm. Farbdr. Eisenach, (1904), H. Kahle Auf Leinw. m. Stäben M. 13,50.
- Simon, Walt., Deutschlands Ruhmeskarte. Eine Handkarte des Deutschen Reiches zur Belebg, des deutschen, geschichtl. u. geograph. Unterrichts. 1:2000000. 60×64 cm. Farbdr. Nebst Text. 10 pag. Königsberg, 1904, W. Koch in Komm. M. 1
- Sommerlade, F., u. G. Peyer, Karte der preussisch- u. anhaltischen Kreise Quedlinburg, Aschersleben u. Ballenstedt. 1:120000. 30,5 × 41 cm. Farbdr. Quedlinburg, (1904), P. Deter. M. 0,30.
- Spessart, Offizielle Karte des -s. 1:150000. 52 × 42 cm. Farbdr. Mit kurzer Beschreibg, der farbig bezeichneten Touristenwege. Hrsg. v. dem Verein der Spessartfreunde. 47 pag. Aschaffenburg, 1904, C. Krebs. Auf Leinw.-Pap. M. 1,70.
- Strassenprofilkarte, Deutsche f. Rad- u. Motorsahrer. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. d. Consulate der allgem. Radfahrer- Union bearb. u. hrsg. 1:30000. Blatt 66. Stuttgart. 67. lngolstadt. 74. Ulm. 75. München, Ausg. B. (Landkartenmanier). Je etwa 30,5 × 39 cm. Farbdr. Nebst Text. Je 4 pag. Leipzig, (1904), Mittelbach. Aus Leinw. in Futteral à M. 1,50.
- Streich, Tr. Fr., Handkarte von Baden, Württemberg u. Hohenzollern. Für den Schulgebrauch entworsen u. gezeichnet. 1:800000. 54. Ausl. 39,5 × 30,5 cm. Farbdr. Stuttgart, (1904), A. Lung. M. 0,15. Auf Leinw. M. 0,30.
- Thüringen, Eisenbahnkarte v. u. den angrenzenden Ländern. Mit Angabe sämtl. Stationen. 1:500000. 38 × 54 cm. Lith. Leipzig, (1904), G. Sternkopf. M. 0,50.

Thüringer Wald, Karte des -es um Friedrichroda. 1:60 000. [Souderausg. aus dem Führer "Friedrichroda u. Umgebgn."] 25 × 30 cm. Farbdr. Gotha,

(1904), J. Perthes. M. 0,50. Auf Leinw. M. 0,80. -, Karte des - es um Oberhof. [Aus: "Oberhof u Umgebgn."] 1:50 000. 27 × 33 cm. Farbdr. Gotha, (1904), J. Perthes. M. 0,50. Auf Leinw.

M. 0,80.

-, Karte des - es um Tabarz. 1:60 000. [Sonderausg. aus dem Führer "Tabarz u. Umgebgn."] 1:93 700. 4., neu bericht. Aufl. 34,5 × 57,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), A. Hartleben. M. 0,50.

Thüringerwald, Routen-Karte der Haupt-Touristenwege, der wichtigsten Fahrstrassen-, auch Eisenbahn-, Post- u. Omnibuslinien im -. Hrsg. vom Thüringer-Bearb unter Mitwirkg. der Thuringerwaldzweigvereine v. wald-Verein. J. Bühring IX. verb. Jahrg. 1904. 1. Ausg. m. Kilometer-Aufdr. Der Gesammtausg. 37—41. Taus. 1:150000. 64×70 cm. Farbdr. Mit Sommer-Fahrplan auf der Rückseite. Nebst Routenverzeichnis. IX. verb. Jahrg. Mit e. Verzeichnis der Thüringer Umgebungskarten u. Rundsichten. 56 pag. Arnstadt, W. Jost in Komm. M. 0,50

Topographische Uebersichts-Karte des Deutschen Reiches. Hrsg. v. d. kartogt. Abth. d, königl. preuss. Landesaufnahme. 1:200 000. Nr. 11. Wester-Markelsdorf. — 12. Wiek a. R. – 13. Sagard. — 24. Eutin. — 25. Rostock. — 26. Stralsund. — 27. Greifswald. — 42. Schwerin i. M. — 43. Neubrandenburg. 44. Swinemunde. - 45. Wollin. - 58. Lauenburg a. d. Elbe. - 59. Ludwigslust. - 60. Neustrelitz. - 61. Prenzlau. - 63. Arnswalde. - 84. Osnabrück. - 86. Hannover. - 97. Münster i. Wf. - 98. Detmold. - 110. Arnsberg.

— 171. Göppingen. — 179. Ulm. Je 29 × 36 cm. Kpfrst. u. kolor. Berlin, 1903 u. 1904, (R. Eisenschmidt). a M. 1.50.

Verkehrskarte v. Württemberg u. Baden (m der bayer. Pfalz), zugleich Strassenu. Ortsentfernungskarte. Nach amtl. Quellen bearb. 1:333 3334. 92 × 76 cm. Farbir. München, (1904). Freiburg i. B., P. Waetzel in Komm. M. 6. Auf Leinw in Taschenformat od. m. Ösen zum Aufhängen. M. 8,50. M. Stäben M. 9.

Vogtland-Thüringen, Amtliche Karte des Gaues 21a (-) des deutschen Radfahrer-Bundes. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg, der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. d. Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hisg. 1:300 000. 57,5 × 75 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

Wamser's, A., Neue Karte v. Deutschland, bearb, im genauen Anschluss an die Wandkarte v. Deutschland 1:750 000. 1:5 000 000. 29,5 × 28 cm. Farbdr. Giessen, (1904), E. Roth. M. 0,20. Auf Pappe M. 0,35. Auf Leinw., kart.

M. 0,45.

Wiltz, Herm., Übersichtskarte der wichtigsten Eisenbahnkurse im Deutschen Reiche u. im Auslande. 41,5 × 52 cm. Farbdr. Nebst Verzeichnis. · · · [Aus: "Orig. Unterrichtsbriefe zur Vorbereitg. auf die Postsekretärprüfg., 3. Aufl."] 31 pag. Strassburg, 1904, Wolstein & Teilhaber. M. 1,40.

β. Bayern,

Augsburg, Amtliche Karte des Gaues II (-) des D. R.-B. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg, der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. d. Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1:300 000. 72,5 × 61 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

Brunn's Übersichtskarte vom Chiemgau, Salzkammergut, Hohen u. Niederen Tauern. 1:600 000. 32,5 × 42 cm. Farbdr. München, (1904), O. Brunn. M. t.

Fichtelgebirge, Spezialkarte vom -- u. dem Steinwald. Nach dem neuesten amtl. Material bearb, u. ergänzt, 1:100000, 3. Aufl. 38,5 × 48,5 cm. Farbdr. Wunsiedel, (1904), G. Kohler. Auf Leinw. in Futteral M. 1,50.

- Frânkisohe u. Hersbruoker Sohweiz, Spezialkarte der −. Mit den Wegmarkiergn. des frânk. Schweiz-Vereins. 1:100000. 59 × 51.5 cm. Farbdr. Wunsiedel, (1904), G. Kohler. Auf Leinw. in Futteral M. 1.50.
 Freytag's G., Radifahrer-Karten. 1:300000. Blatt 18. Nürnberg. 53 × 64 cm. Farbdr. Wien, (1904), Freytag & Berndt. M. 1.35. Auf Japanpap. M. 1.70.
- Keil, Herm., Neueste, beste u. billigste Spezial-Karte der bayerischen Rheinpfalz. Nach den neuesten Generalstabsblättern gezeichnet. Rev. v. den kgl. Bezirksgeometern der Pfalz (u. den kgl. Forstämtern). 6. vielfach verb. u. verm. Aufl. 1:225000. 53 × 60 cm. Farbdr. Kaiserslautern, (1904), A. Gotthold. Auf Leinw. Pap. M. 2,60.
- Kellerer's, M., Neue Schulwandkarten. Blatt I-VI. Karte v. Bayern r. d. Rh. 1:250 000, 160 × 151 cm, Farbdr. München, (1904), M. Kellerer. M. 18. Auf Leinw. m. Stäben M. 25.
- Leuzinger, R[udolf], Tirol, Südbayern und Salzburg, nebst den angrenzenden Ge-
- bieten. Relief-Reisekarte. Innsbruck, [1902], A. Edlinger.

 Muth'sche Verkehrskarten. 3. Königr. Bayern u. Pfalz. [Aus: "Dr. W. Koch
 u. C. Opitz, Eisenb.- u. Verkehrs-Atlas".] 1:800000. 5. Aufl. 47×49 cm. Farbdr. Stuttgart, (1904), Muth. M. 0,30.
- Nürnberg, Karte der Umgebung v. -. 1:200 000. 49 × 40 cm. Farbdr. Nürnberg, (1904), Nürnberger Buch-Versandhaus. M. 1,75, Auf Leinw, M. 2,20,
- Passau, Routen-Karte der Umgebung v. -. Hrsg. v. der Sektion Passau des Waldvereins. 17 × 21,5 cm. Farbdr. Mit Erläutergn. 25 pag. Passau, 1901, (G. Kleiter). M. 0,50.
- Pfalz, Karte der -, aus der Karte v. Südwest-Deutschland 1: 250000. 38 × 49 cm. Überdr. München, (1904), (Literarisch artist. Anstalt.) M. 1,50.
- Pirmasens, Wegzeichen im Bezirk des Verschönerungs-Vereins u. den angrenzenden Gebieten, nebst (farb.) Karte. 5 pag. m. farb. Fig. Pirmasens, 1904, (Lützel & Co), Geb. in Leinw. M. 1,20.
- Topographische Karte v. Bayern. Bearb. im topograph. Büreau des k. b. Generalstabes. 1:25,000. Blatt 11. Bischofsheim v. d. Rhön. M. 1,05. - 24. Stangenroth, M. 1,05. — 25. Steinach, M. 1,05. — 28. Königshofen i, G. M. 1,05. — 37. Mittelsinn. M. 1,05. — 59. Alzenau M. 1,05. — 84. Kahl. M. 0,50. — 762. Holzkirchen. M. 1,05. — 785. Tölz nord. M. 1,05. — 786. Oberwarngau. M. 1,05. — 809. Penzberg. M. 1,50. — 810. Heilbrunn, M. 1,50. — Tölz süd. M. 1,50. Je 40 × 40 cm. Farbdr. München, (1904), (Literarisch-artist, Anstalt).
- v. Bayern. Bearb. im topograph. Büreau des k. b. Generalstabes. 1:50 000. Bl. 97. Mittenwald (west). 53.5 × 43.5 cm. Farbdr. München, 1904, (Literarisch-artist. Anstalt). M. 1,50. Auf Leinw. M. 2.

 Topographischer Atlas v. Bayern, 1:50000. Bearb. in dem topograph, Büreau
- des k. b. General-Stabes. Übersicht u. Zeichenerklärg. 1903. (1 Bl.) 53 × 43 cm. Lith. München, 1904, (Literarisch-artist. Anstalt). M. 0,75.
- v. Bayern, 1:50 000. Bearb. in dem topograph. Bureau des k. b. General-Stabes. Blatt 89. Kempten (Ost). (Neue Aufnahme.) 53 × 43 cm. Lith. München, 1904, (Literarisch-artist. Anstalt). M. 0,75.

v. Elsass-Lothringen.

- Elsass-Lothringen in 21 Karten. 1:250000. Zusammengestellt aus Heinr. Kieperts Spezialkarte des deutschen Reichslandes Elsass-Lothringen 1:250 000. Nebst 1 Uebersichtskarte. 3. durch e. vollständ. Orts-Register verm. Ausg. VII-75 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 3.
- Gaebler, Eduard, Volksschul-Atlas f. Unter-Elsass. Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 15. Aufl. 20 farb, Kartens. m. Text auf dem Umschlage. Mit Text: Unter-Elsass. Elsass-Lothringen. Von Bruno Stehle. 6 pag. Gebweiler, 1904, J. Boltze. M. 0,50.

- Müller, Gust., Spezial-Karte der Umgegend v. Strassburg i. Elsass, umfassend das Gebiet von Hagenau-Lahr u. v. Zabern-Oppenau (ca. 60 ☐ Meilen). Auf Grund der neuesten Generalstabs-Aufnahmen bearb. 1: 75 000. 2. nach amtl. Angaben sorgfältig bericht. u. ergänzte Aufl. 77 × 83,5 cm. Farbdr. Strassburg, 1904, Schlesier & Schweikhardt. M. 2. Auf Leinw. M. 3,20.
- Strassburg i. E., Karte der Umgebung v. —. Gez. v. E. Seifert. 1:50 000. 72 × 81,5 cm. Farbdr. Strassburg, (1904), W. Heinrich. M. 2. Auf Leinw. M. 3,20. M. Stäben M. 4.
- Vogesen, Karte der 1:50000. Hrsg. vom Central-Ausschuss des Vogesen-Clubs. Blatt VI. VII. Niederbronn-Wörth. 39 × 71 cm 1904. M. 2.75 − XV. Schlucht-Gérardmer. 2. neu bearb. Aufl. 36 × 44.5 cm. 1904. M. 1.75 — XVI. Kayscrsberg - Münster. 2. neu bearb. Aufl. 36 × 44.5 cm. 1904. M. 1.75. Farbdr. Strassburg, J. H. E. Heitz in Komm. Aufzüge auf Leinw. Je M. 0,25.
- Wagner, H., Wandkarte v. Elsass-Lothringen. 1:200 000. (Neue Ausg.) 2 Blatt je 61,5 × 97 cm. Farbdr. Strassburg, (1904), Strassburger Druckerei u. Verlagsanstalt. M. 5. Auf Leinw. m. Stäben M. 10.
- Wandkarte v. Elsass-Lothringen. 1:150000. (Neue Ausg.) 4 Blatt je 80×63,5 cm. Farbdr. Strassburg, (1904), Strassburge Druckerei u. Verlagsanstalt. M. 6,40. Auf Leinw. m. Stäben u. lackiert M. 12.

J. Preussen,

- Andree, Rich., u Sohillmann's Berliner Schul-Atlas, zugleich f. die Schulen der Mark Brandenburg. In erweit. Neubearbeitg. hrsg. v. Paul Bellardi. 71 Hauptu. 58 Nebenkarten auf 64 (farb.) Kartenseiten, nebst e. Textbeilage. 14. Auf. II-XVI pag. ††. Berlin, 1904, Stubenrauch. M. 1. Kart. M. 1,30. Geb. in Leinw. M. 1,50.
- Ansohütz, E., Uebersichts-Karte des Kreises Moers. 1:125 000. 38,5 × 26 cm. Farbdr. Moers, (1904), J. W. Spaarmann. M. 0,40.
- Ardeygebirge, Tourenkarte des —s, hrsg. vom sauerländ. Gebirgsverein zu Dortmund. (Angefertigt nach dem Schäferschen Relief des Ardeygebirges.) 1:25000. 41 × 42 cm. Farbdr. Mit genauem Touren-Verzeichnis. 8 pag. Dortmund, 1904. Ch. Garms. M. 0,80.
- Bamberg's, Karl, Schulwandkarte vom Königr. Preussen. 1:600000. 8. rev. Aufl. 16 Blatt je 36 × 49 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. M. 12. Auf Leinw. in Mappe M. 16,50. Mit Stäben M. 18.
- Baron, P., Spezial-Karte vom Stadtkreis Danzig u. vom Kreise Danziger Höhe. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1:100000. 42 × 30,5 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.
- --, P., Spezial-Karte vom Kreise Danziger Niederung. 1:100000. Rev. v. den zuständ. Behörden. 29 × 48 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1.
- -, P., Spezial-Karte vom Kreise Dirschau. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1:100000. 40 × 33,5 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.
- —, P., Spezial-Karte vom Kreise Elbing. 1:100000. Rev. v. den zuständ. Behörden. 35,5 × 38,5 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1.
- —, P., Spezial-Karte vom Kreise Graudenz. 1:100 000. Rev. v. den zuständ. Behörden. 34,5 × 41 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M, 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.

- Baron, P., Spezial-Karte vom Kreise Kulm. 1:100 000. Rev. v. den zuständ. Behörden. 40,5 × 49 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.
- -, P., Spezial-Karte vom Kreise Marienburg in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1:100000. 46,5 × 48 cm. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.
- -, P., Spezial-Karte vom Kreise Mogilno in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1: 100 000. 46 × 36 cm. Lissa, (1904), F. Ebbecke, M. 0,50. Auf Leinw, M. 1.
- -, P., Spezial-Karte vom Kreise Pr. Stargard in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1: 100 000. 45 × 50 cm. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.
- P., Spezial-Karte vom Kreise Strelno in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1:100000. 35,5 × 34 cm. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1.
- Berlin, Karte von u. Umgebung. Hrsg. v. der kartograph. Abteilg. der königl. preuss. Landesaufnahme. 1:50 000. 1. Bl. Nauen. 2. Oranienburg. 3. Bernau. 4. Freienwalde. 5. Potsdam. 6. Berlin. 7. Cöpenick. 8. Strausberg. 9. Werder. 10. Zossen. 11. Königs-Wusterhausen. 12. Fürstenwalde. Je 47 × 47.5 cm. Farbdr. Berlin, 1904. (R. Eisenschmidt). M. 15. Auf Leinw. in Kapsel M. 22,60. Einzelne Blatt M. 1,50. Auf Leinw. M. 2.
- Brey, Neue Specialkarte des Riesen- und Iser-Gebirges. 1:75 000. 9. Auflage. A. Grosse Ausg. mit farb. Höhenschichten. 62,5 × 108,5 cm. M. 2. Aufl Leinw. in Karton M. 4. — B. Kleinere Ausg. m. Schichtlinien. 47 × 78 cm. Farbdr. M. 1. Auf Leinw. in Karton M. 2,50. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt.
- Dieroke, C., Schulwandkarte der Prov. Brandenburg. 1:200000. 4 Blatt je 68 × 88 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Westermann. M. 12. Auf Leinw. m. Stäben M. 20.
- Ebbecke's neue Verkehrskarten. Nr. 2. Prov. Ostpreussen. Rev. u. ergänzt v. der königl. Eisenbahndirektion Königsberg. 1: 600 000. 11. Auflage. 47,7 × 35,5 cm. M. 0.30. Auf Leinw. M. 0.80. − 4. Prov. Pommern. Rev. u. ergänzt v. den königl. Eisenbahndirektionen Stettin u. Danzig. 1:600 000. 10. Aufl. 40,5 × 62 cm. M. 0.30. Auf Leinw. M. 0.80. − 5. Prov. Schlesien. Rev. u. ergänzt v. den königl. Eisenbahndirektionen Breslau u. Kattowitz. 1:600 000. 16. u. 17. Aufl. 39 × 61,5 cm. M. 0.30. Auf Leinw. M. 0.80. [Aus: Dr. W. Koch u. C. Opitz, "Eisenbahn- u. Verkehrs-Atlas."] Farbdr. Lissa, 1004. F. Ebbecke.
- Eokert, Max, Heimatskarte der Prov. Schleswig-Holstein. 1:1000000. 26,5 × 23,5 cm. Farbdr. Halle, (1904), H. Schroedel. M. 0,12.
- Flemming's, Carl, Neue Kreiskarten. 1:150 000. Farbdr. 15. Blatt. Neumarkt. 1:150 000. 4. Aufl. 29,5 × 32 cm. (1904.) M. 0,60. 16. Blatt. Kreis Cosel. 2. Aufl. 30,5 × 34 cm. (1904.) M. 0,60. 21. Blatt. Kreis Glogau. 1:150 000. 3. Aufl. 37,5 × 30,5 cm. (1904.) M. 0,60. 32. Blatt. Kreis Lüben. 2. Aufl. 30 × 31,5 cm. (1904.) M. 0,60. 33. Blatt. Kreis Neustadt Ob./Schles. 3. Aufl. 28,5 × 36,5 cm. (1904.) M. 0,60. 53. Blatt. Stadt- u. Landkreis Ratibor. 1:150 000. 2. Aufl. 38 × 32 cm. M. 0,60. 64. Blatt. Kreis Allenstein. 37 × 41,5 cm. (1904.) M. 0,80. 65. Blatt. Kreis Hoyerswerda. 28 × 45 cm. (1904.) M. 0,80. 66. Blatt. Stadt- u. Landkreis Guben. 41,5 × 32,5 cm. (1904.) M. 0,80. 67. Blatt. Kreise Heiligenbeil und Braunsberg. 47 × 40 cm. (1904.) M. 0,80. Glogau, C. Flemming.
- Flierbaum, G., Harz-Karte von Osterode u. Umgegend. Hrsg. vom Harzklub-Zweigverein Osterode 2. Aufl. 1:50000. 43 × 41,5 cm. Osterode, (1904), A. Sorge in Komm. M. 0,75.

- Flötzkarte vom nördlichen Theil des oberschlesischen Steinkohlenbeckens, bearb. u. hrsg. von dem kgl Oberbergamt zu Breslau, (Nachgetragen in den J. 1901 u. 1902 durch Jahr, gezeichnet v. Pabel, Zigelsky, Berger, Grüttner.) 1:10000. Titelblatt, Übersichtsblatt, Zeichenerklärg., Bl. 10-43, Schichtenfolge 2 Bl u. Profile 12 Bl. Je 40,5 × 50 cm. Farbdr. Breslau, 1904, Priebatsch. Einzelpr. M. 137. Aufzüge je M. 0,50. (Vollständig bei Vorausbezahlg. M. 100. Bei Teilzahlg. M. 120.)
- Freitag's, G., Radfahrer-Karten. 1: 300 000. Blatt 16 Breslau. 54 × 64 cm. Wien, (1904), G. Freytag & Berndt. M. 1,35. Auf Japanpap. M. 1,70.
- Gaebler, Eduard, Heimatskarte der Prov. Posen. 1:100000. 31,5 × 24 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke, M. 0,15. Auf Pappe m. Oese M. 0,25. -, Eduard, Schul-Wandkarte der Prov. Sachsen. 1:175000. 4 Blatt je 85,5 ×
- 78 cm. Farbdr Leipzig, (1904). (Magdeburg, Creutz.) M. 12. Auf Leinw. m. Stäben M. 18.
- -, Eduard, Volksschul-Atlas (f. den Reg.-Bez. Aachen), m. besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde, Der Gesamtaufl. 456 .- 460, Taus. 20 farb. Kartens. m. 6 pag. illustr. Text u. Text auf dem Umschlage. Aachen, (1904), M. v. der Lohe. M. 0,40.
- -, Eduard, Volksschul-Atlas f. den Reg.-Bez. Arnsberg, m. besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 2. Aufl. (11.-20. Taus.), vermehrt durch e. illustr. Heimatskunde der Provinz. 20 farb. Kartens. m. 8 pag Text u.
 - Arnsherg, (1904), J Stahl. M. 0,40.
- -, Eduard, Volksschul-Atlas f. die preussische Prov. Posen m. besond. Berücksicht d. Heimats- u. Vaterlandskunde. 7. Aufl., verm. durch e. illustr. Heimatskunde der Provinz Der Gesamtaufl, 396.-400. Taus. 20 farb. Kartens. m. 7 pag. Text u. Text auf dem Umschlag. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,40
- -, Eduard, Volksschul-Atlas f. die preuss. Prov. Westpreussen. Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 6. Aufl., vermehrt durch e. illustr. Heimatskunde der Prov. Der Gesamtaufl. 337.—346. Taus. 20 farb. Kartens. m. 6 pag. illustr. Text u. Text auf dem Umschlag. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M 0,40.
- Göttsch, Ad., Handkarte v. Schleswig-Holstein. 1:1000000. 4. Aufl. 25,5 ×21 cm. Farbdr. Flensburg, (1904), A. Westphalen. M. 0,15.
- Handtke. F., Prov. Posen. 1:500 000. 39. Aufl. 70 × 59 cm. M. r. Prov. Westfalen. 1:350000. 65 × 76,5 cm. M. 1. — Rheinprovinz. 1:470000. 31. Aufl. 72,5 × 57 cm. M. 1. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 7. 10. 11.) Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming.
- Hannover, Amtliche Karte des Gau 17 v. deutschen Radsahrer-Bunde. Nach den neuesten officiellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Fahrwarte u. Ortsvertreter des deutschen Radfahrerbundes bearb. 1:300 000. (Ausg. 1904.) 65,5 × 58 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.
- Höhenschichtenkarte vom Sauerland, Siegerland u. Wittgenstein in Schichten von 50 zu 50 m. Auf Veranlassg. des sauerländ. Gebirgsvereins hrsg. 1:100 000. Blatt 1. Arnsberg. 37,5 × 48 cm. Farbdr. Eisenach, (1904), H. Kahle. M. 1,50. Auf Leinw. Pap. M. 2.
- Hofacker, A., Topographische Karte des Stadt- u. Landkreises Düsseldorf. Im Austrage der Kreisstände nach den Generalstabskarten, den Katasterkarten u. anderen Materialien bearb. 2. rev. Aufl. 1:25 000. 4 Blatt je 66 × 55,5 cm. Farbdr. Düsseldorf, 1879. Königl, Landratsamt. M. 3.
- , A., Topographische Karte des Stadt- u. Landkreises Essen. Bearb. im Auftrage des Kreistages. 1:25000 2. bedeutend erweit. Aufl. 2 Blatt je 50 ×77 cm. Farbdr. Düsseldorf, 1894. (Essen, G. D. Baedeker.) M. 8.

- Bofacker, A., Topographische Karte des Kreises Mettmann u. der Stadtkreise Elberfeld u. Barmen. Im Auftrage der Kreisstände des Kreises Mettmann nach den Generalstabskarten, den Katasterkarten u. anderen Materialien bearb. 1:25 000. 4 Blatt je 64 × 69,5 cm. Farbdr. Berlin, 1883. (Vohwinkel, Kgl. Kreisausschuss des Kreises Mettmann.) M. 4,50,
- Hoyerswerda, Amtliche Entfernungskarte des Kreises —. Auf Grund amtl. Unterlagen angef im Katasteramie zu Hoyerswerda, rev. im Katasterbüreau der königl. Regierg. zu Liegnitz Hrsg. 1904. 1:75 000. 52,5 × 90,5 cm. Farbdr. Glogau, C. Flemming. M. 2.
- Hunckel, G., Wanderkarte durch das Wesergebiet von Minden bis Kassel.

 1:200000. 71,5 × 35,5 cm. Bremen, (1904), J. Morgenbesser in Komm.

 M. 1.
- Kanisch, W., Spezialkarte der Lüneburger Heide. Nach den Karten der kgl. preuss Landesaufnahme bearb. 1:75 000. 1. Blatt. Die Lüneburger Heide zwischen Buchholz-Lüneburg-Uelzen-Soltau. 29,5 × 39 cm. Farbdr. Hamburg, (1904), O. Meissner's Verl. M. 1,50. Auf Leinw. M. 2.
- Karte des Deutschen Reiches. Abth. Königr. Preussen. Hrsg. v. der kartogr. Abtheilg. der kgl. preuss. Landesaufnahme. Nr. 209. Amelinghausen. 210. Lüneburg. 237. Soltau. 238. Ülzen. 262. Celle. 263. Wittingen. 265. Gardelegen. 314. Magdeburg. 315. Loburg. 316. Belzig. 317. Luckenwalde. 345. Sommerfeld. 370. Sorau. 371. Sprottau. Je 29,5 × 35.5 cm. Kupferst. u. kolor. Berlin, 1903 u. 1904, (R. Eisenschmidt). à M. 1,50.
- Kloppenburg, H., Karte des Reg.-Bez Hildesheim. 1:75 000. 4 Blatt je 93 × 80 cm. Farbdr. Hildesheim, (1904), L. Steffen. Auf Leinw. M. 18.
- Kooh, Fr. Wilh., u. Heinr. Stephanus, Weinbau-Karte v. den Gebieten der Mosel u. Saar. 2. Aufl. 1:60000. 29,5 × 193 cm. Farbdr. Mit erläut. Text: Die Weine im Gebiete der Mosel u. Saar. 108 pag. Trier, 1904, H. Stephanus. Karte in Mappe, Text gcb. in Leinw. M. 6. Text allein M. 2. Geb. in Leinw. M. 2,40.
- Köslin, Entsernungs- u. Reise-Karten der Kreise des Reg.-Bez. —, 11.Bl. Nach amtl, Ermittelgn. u. unter Benutzg. der Messtischblätter zu den Generalstabskarten bearb. im Katasterbüreau der kgl. Regierung unter Leitg. von Brandrup. 1:75000. Farbdr. Kreis Belgard. 66 × 83,5 cm. M. 1,20. Kreis Lublitz. Bearb. im J. 1899. 54 × 67,5 cm. M. 1,20. Kreis Bütow. 59 × 46 cm. M. 1,20. Kreis Dramburg. 84,5 × 64 cm. M. 1,20. Kreis Kolberg-Körlin. 66 × 59 cm. M. 1,20. Kreis Lauenburg. Bearb. im Jahre 1899. 77 × 61 cm. M. 1,20. Kreis Neustettin. Bearb. im J. 1899. 80 × 83 cm. M. 1,50. Kreis Rummelsburg. Bearb. im J. 1899. 75 cm. M. 1,20. Kreis Schlweden. 93 × 65,5 cm. M. 1,50. Kreis Stolp. Bearb. im J. 1000. 80,5 × 91,5 cm. M. 1,50. Erscheinungsjahre etwa 1901 ff. Magdeburg, (o. J.), Glogau, C. Flemming.
- Lausitz, Verkehrs- u. Radfahrkarte der Ober- u. Nieder— sowie deren nächste Umgebung. 26 × 33 cm. Farbdr. Lauban, (1904); G. Reipprich. M. 0,20.
- Leipelt's neue Wege-Karte des Riesen-, Iser- u. Jeschkengebirges. Mit Angabe der Touristenwege u Wald-Regionen. 8. Aufl. 1:125000. 35 × 67,5 cm. Mit Text auf der Rückseite Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. M. 0,40.
- Lemberg, Heinr., Uebersichtskarte des niederrheinisch-westfälischen Industriebezirks.
 1:120 000. 5. Aufl. 48,5 × 93,5 cm. Farbdr. Nebst: Zechen-Verzeichnis.
 2 Bl. Dortmund, 1904. C. L. Krüger. M. 2.
- Liebenow's, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Breslau f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1:300000. Volksausg.) 68.5 × 63,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.

- Liebenow's, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Bromberg, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1:300 000. (Volksausg.) 52,5 × 61,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.
- -'s, W., Specialkarte der Reg. Bezz. Coblenz u. Wiesbaden, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1: 300 000. (Volksausg.) 57,5 × 51 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,20.
- -'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Danzig. 1:300 000. (Volksausg.) 45 × 50 cm. Farbdr. Frankfurt a M., 1904, L. Ravenstein. M. 1.
- -'s, W., Specialkarte des Reg. Bez. Frankfurt a. O., f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1:300 000. (Volksaug.) 75,5 × 64 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904). L. Ravenstein. M. 1,50.
- -'s, W., Specialkarte des Reg. Bez. Gumbinnen, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1:300 000. (Volksausg.) 78 × 51,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904). L. Ravenstein. M. 1,50.
- -'s, W., Specialkarte der Reg.-Bezz. Köln, Düsseldorf u. Aachen. 1:300000. (Volksausg.) 68,5 × 46,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein, M. 1.
- -'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Königsberg, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1:300000. (Volksausg.) 81,5 × 58 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904). L. Ravenstein. M. 1,50.
- -'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Köslin, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1: 300 000. (Volksausg.) 62 × 79 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.
- -- 's, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Liegnitz, f. Reise, Bureau u. Verkeit. 1: 300 000. (Volksausg.) 58.5 × 78.5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904). L. Ravenstein. M. 1.
- -- 's, W., Specialkarte vom Reg.-Bez. Marienwerder nebst den angrenzenden Länder-theilen. 1:300000. (Volksausg.) 48.5 × 91,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,20.
- -'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Oppeln, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1:300 000. (Volksausg.) 53 × 64 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.
- -'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Posen, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1:300000. (Volksausg.) 64 × 72,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.
- -'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Potsdam. 1:300000. (Volksausg.) 68,5 × 72 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.
- -'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Stettin, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1:300000. (Volksausg.) 67 × 69 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.
- -'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Trier. 1:300000. (Volksausg.) 50 × 37,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.
- -'s, W., Special-Karte v. Schleswig-Holstein. 1:300000. (Volksausg.) 76 × 60,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.
- Lohmann, W., Touristenkarte v. der "Harburger Schweiz" (Haake, Emme, Rosengarten). 3. Aufl. 39,5 × 48 cm. Farbdr. Harburg, (1904), G. Elkan. M. 0,60,
- Morsoburg, Entfernungs- u. Reise-Karten der Kreise des Reg.-Bez. 5 Bl. Unter Benutzung der Mestsischblätter u. der Generalstabskarten bearb. bei der königl. Reglerg. 1:75 000. Farbdr. Kreis Bitterschld. 46,77 cm. Kreis Eckartsberga. 49,5 × 64 cm. Kreis Mansselder Gebirgs-Kreis. 54 × 58 cm. Kreis Naumburg. 41 × 48 cm. Kreis Sangershausen. 56,5 × 79 cm. Erscheinungsjahre etwa 1901 fl. Magdeburg, (o. J.). Glogau, C. Flemming. Je M. 1,20.

Messtischblätter des Preussischen Staates. Königl. preuss. Landes-Aufnahme. 1:25 000. Nr. 1690. Linum. - 1691. Kremmern. - 1762. Nauen. - 1763. Marwitz. — 1835. Dallgow-Döberitz. — 1836. Charlottenburg. — 1837. Berlin. — 1907. Tellow. — 1909. Cöpenick. — 1912. Storkow. — 2048: Gr. Rietz. - 2115. Kossenblatt. - 2182. Gr. Leuthen. - 2233. Dardesheim. - 2234. Schwanebeck. - 2235. Gröningen. - 2236. Egeln. - 2237. Atzendorf. -2238. Kalbe a. d. Saale. - 2239. Barby. - 2240. Zerbst. - 2241. Mühlstedt. - 2242. Hundeluft. - 2244. Zahna. - 2246. Jüterbog. - 2247. Schlenzer. - 2250. Waldow. - 2251. Lübben. - 2252. Straupitz. - 2253. Lieberose. - 2255. Grano. - 2309. Kochstedt. - 2310. Stassfurt. - 2311. Nienburg a, d, Saale. - 2312. Wulfen. - 2313. Aken. - 2314. Dessau. -2315. Coswig. - 2316. Wittenberg (Prov. Sachsen). - 2317. Wartenburg. -1318. Seyda. — 2319. Linda. — 2321. Dahme. — 2322. Uckro. — 2323. Luckau. — 2325. Burg im Spreewald. — 2327. Peitz. — 2385. Bernburg. — 2386. Cöthen. — 2387. Quellendorf. — 2388. Raguhn. — 2389. Gräfenhainichen. — 2390. Kemberg. — 2391. Pretzsch. — 2393. Schweinitz. — 2394. Colochau. — 2395. Schlieben. — 2396. Wendisch-Drehna. — 2397. Fürstlich-Drehna. — 2395. Schlieben. — 2396. Wendisch-Drehna. — 2397. Eurstlich-Drehna. — 2400. Kottbus (West). — 2458. Könnern. — 2459. Löbejün. — 2462. Zörbig. — 2467. Bitterfeld (West). — 2462. Bitterfeld. — 2463. Söllichau. — 2465. Prettin. — 2467. Herzberg a. d. Elster. — 2468. Buckowien. — 2469. Kirchhain. — 2470. Finsterwalde. — 2473. Drebkau. — 2474. Komptendorf. — 2475. Döbern. — 2476. Triebel. — 2531. Wettin. - 2532. Halle a. d. Saale (Nord). - 2533. Landsberg bei Halle. -2534 Brehna. - 2535. Delitzsch. - 2536. Düben. - 2538. Torgau (West). -2539. Torgau (Ost). - 2540. Übigau. - 2542. Oppelhain. - 2543. Kl. Leipisch. - 2544. Klettwitz. - 2545. Senstenberg. - 2546. Jessen, Kr. Spremberg. — 2547. Spremberg. — 2548. Weisswasser. — 2549. Muskau. — 3364. Dommershausen. — 3402. Kastellaun. — 3404. Kaub. Je etwa 46 × 47 cm. Farbdr. Berlin, 1903 u. 1904, (R. Eisenschmidt). à M. 1.

Meyer, Karl, Karte des Kreises Aschersleben. 1:100 000. 32,5 × 43,5 cm.

Farbdr. Nordhausen, (o. J.), F. Eberhardt. M. 0,25.

-, Karl, Kreis Delitzsch. Karte zur Heimatskunde. 1:100 000. 31,5 × 51,5 cm. Farbdr. Nordhausen, (o. J.), F. Eberhardt. M. 0,25.

-, Karl, Kreis Eckartsberga. Karte zur Heimatskunde. 16,5 × 25 cm. Farbdr.

Nordhausen, (o. J.), F. Eberhardt, M. 0,15.

-, Karl, Kreis Sangerhausen. Karte zur Heimatskunde. 5. Aufl. 17,5 X 21 cm.

Farbdr. Nordhausen, (o. J.), F. Eberhardt. M. 0,15.
Mittelbaoh's neueste Specialkarte der Prov. Pommern zum Hand- u. Bureaugebrauch. 1:300 000. 91 × 125 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach.

M. 1,75. -'s, R., Umgebungs-Karten. 1:75 000. 1. Blatt. Bochum u. Witten. 32.5 X 46.5 cm. - 2. Duisburg - Oberhausen - Mülheim - Ruhrort. 39 X 41,5 cm. - 3. Essen. 32,5 × 45 cm. - Hagen u. Iserlohn. 31,5 × 51,5 cm. - Remscheid - Solingen - Lennep. 34,5 × 45,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. à M. 0,60.

Müller, Gust., Karte des Kreises Teltow, zugleich Wanderkarte der Gegend südlich v. Berlin umfassend ca. 60 Meilen. Nach der Generalstabskarte u. eigenen Aufnahmen bearb. 1:125 000. (Neue Ausg.) 51 × 46,5 cm. Farbdr.

Nebst Ortsverzeichnis. 8 pag. Berlin, (1904), H. Peters. M. 3.

Oberschlesisches Steinkohlenbecken, Topographie zur Flötzkarte des -s. Nach eigenen Aufnahmen und anderem amtl. Material kartirt v. dem königl. Oberbeream zu Breslau. 1: 10 000. Sect. Nr. 3, 4, 7, 8, 12, 13, 16-20, 22, 24-27, 29, 30 u. 34. Je 41 × 50 cm. Lith. Breslau, (1904), (Priebatsch). à M. 1,50. Graudruckausg. à M. 1,50.

Oberspree, Pharus-Touristenkarte. — Grünau, Müggelsee, Friedrichshagen. Entworfen v. Cornelius C. Loewe. 1:23 100. 36 × 50,5 cm. Farbdr. Berlin, (1904). Pharus Varley.

(1904), Pharus Verlag. M. 0,75.

Olbrion, G., Spezial-Karte des Kreises Waldenburg. 5. verb. Aufl. m. rot ein-1:75 000. 43 X 40,5 cm. Farbdr. Mit Text. 3 pag. Waldenburg, (1904). E. Meltzer. M. 0,60. Auf Leinw. M. 1,25.

Oliva, Vom Luftkurorte - u. Umgegend. Für seine Besucher entworfen vom Verschönerungsverein zu Oliva. 1:25 000. 52 × 41,5 cm. Farbdr. Danzig,

(1904), A. W. Kafemann. M. 0,50.

Oppeln, Karte vom Reg.-Bez. — u. den angrenzenden Gebieten. 1:300 000, . 59 × 65 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1,20. Auf Leinw. in Taschenform M. 2,50.

Oschmann, Reinh., Spezial-Karte des Stadt- u. Landkreises sowie der weiteren Umgebung v. Köln a. Rhein. 1:80 000. 2. Aufl. 69,5 × 81 cm. Farbdr.

Köln; (1904), M. Du Mont-Schauberg. M. 1,20.

Ostprignitz, Karte des Kreises -, Reg. Bez. Potsdam. Hrsg. v. der kartograph. Abteilg. der königl. preuß. Landes-Aufnahme 1903. (Aufgenommen 1879 bis 1882.) 1:100 000. 77 × 75 cm. Farbdr. Berlin, (1904), (R. Eisenschmidt) M. 2.

Ost- u. Westprignitz, Karte der - m. angrenzenden Kreisen u. Landesteilen. 1:200 000. 41 × 56,5 cm. Farbdr. Pritzwalk, (1904), C. Lemke. M. 1,50. Pillkallen, Schulwandkarte des Kreises -. 1:40 000. 2 Blatt je 102 × 69 cm.

Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. m. Stäben M. 18,25.

Rhein-Weinbau-Karte f. die Strecke Coblenz-Bonn einschließlich des Ahrthales, Mit Benutzg, amtl. Materials angefertigt im Bureau der königl. Regierg. zu Coblenz. 1:50 000. 2 Blatt. 51 × 95 bezw. 49,5 × 95 cm. Coblenz, 1904, W. Groos. M. 3.

Richter, Gust., Wandkarte v. Schlesien, f. den Schulgebrauch entworfen, p. zeichnet u. hrsg. 1:250000. 3. verb. Aufl. 6 Blatt je 59,9 > 56 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 10. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 15.

Rieger, J., Schülerkarte des Stadt- u. Landkreises Beuthen O.-S. 1:66 667.

29 × 37 cm. Farbdr. Tarnowitz, (1904), A. Kothe. M. 0,15.

Sagan, Amtliche Entsernungskarte des Kreises -. Auf Grund amtl. Unterlagen angefertigt im Katasteramte zu Sagan, rev. im Katasterbureau der königl. Regierg. zu Liegnitz. Hrsg. 1904. 1:75 000. 84 × 75 cm. Farbdr. Glogau, C. Flemming. M. 2.

Schmalkalden, Karte von - u. Umgebung. Hrsg. vom Thüringerwald-Verein Schmalkalden, 1:50 000. 56 × 65,5 cm. Farbdr. Schmalkalden, 1904,

(F. Willisch). M. I. Auf Leinw.-Pap. M. 1,40.

Stahl's, J., Atlas f. die Volksschulen des Stadt- u Landkreises Bochum. Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde, 20 farb. Kartens. u. 1 farb. Heimatskarte m. Text u. Abbildgn. auf dem Umschlag. (Neue Ausg.) Arnsberg, (1904), J. Stahl. M. 0.60.

-'s, J., Atlas f. die Volksschulen der Kreise Hörde, Hagen-Land, Hagen-Stadt, Schwelm, Witten-Stadt. Mit besond Berücksicht, der Heimats- u. Vaterlands-

kunde. 20 farb, Kartens. u. 1 farb, Heimatskarte m. Text u. Abbildgn. auf dem Umschlag. (Neue Ausg.) Arnsberg, (1904), J. Stahl. M. 0,60.

Stettin, Amtliche Karte des Gau 27 (-) v. deutschen Radfahrerbunde. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Fahrwarte u. Ortsvertreter des deutschen Radfahrerbundes bearb. 1:300 000. 63,5 × 78 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw, in Futteral M. 2,50.

Straube, Jul.. Große Spezialkarte vom Riesen- u. Isergebirge den ganzen Kreis Hirschberg umfassend einschließlich des Bober-, Katzbach-, Landeshuter-Rehorn-, Raben-, Ueberschaar-Gebirges. 1:80000. 12. Aufl. 56 × 78 cm. Farbdr. Mit Namen-Verzeichnis. 14 pag. 3 *. Berlin, (1904), J. Straube. M. 1,20. Auf Leinw. M. 2.

.- 's, Jul., Kleine Karte vom Grunewald, 2 farbig. 1:60 000. 31 × 27,5 cm. Berlin, (1904), J. Straube. M. 0,25.

Straube's, Jul., Neue Karte f. Automobilsahrer. 132 Quadrat-Meilen der Umgegend v. Berlin. Mit besond. Berücksicht. der Chausseen u. Entsernungsaugaben von Ort zu Ort. (Jul. Straube's Karte der weiteren Umgegend von Berlin.) 1: 130 000. 61 × 78.5 cm. Farbdr. Berlin. (1904), J. Straube. M. 1,50.

-'s, Jul., Neue Karte f. Automobilfahrer. 500 Quadrat-Meilen der Prov. Brandenburg. (Mittlerer Tl.: Ringsum Berlin.) Mit besond. Berücksicht, der Chausseen u. Entfernungsangaben von Ort zu Ort. (Straube's Karte der Prov. Brandenburg.) 1:130 000. 49,5 > 66 cm. Farbdr. Berlin, (1904), J. Straube. M. 1,50.

-'s, Jul., Neue Spezialkarte der nördlichen Vororte Berlin's, wie Spandau, Tegel, Blankenburg, Blankenfelde, Borsigwalde, Dalldorf, Franz. Buchholz, Glienicke, Heiligensee, Heinersdorf, Hennigsdorf, Hermsdorf, Kolonie Hohen-Schönhausen, Karow, Lübars, Malchow, Nieder-Schönhausen, Pankow, Reinickendorf, Rosenthal, Schildow, Schönerlinde, Schönfliess, Schönholz, Schulzendorf, Waidmannslust, Weissensee u. Neu-Weissensee. 1:36 000. 45,5 × 62 cm. Farbdr. Berlin, (1904), J. Straube. M. 1.

-, Jul., Offizielle Wegekarte vom Riesen- u. Isergebirge m. der verschiedenfarbigen Bezeichnung der farbigmarkierten Wege. Im Auftrage des deutschen u. österreich, Riesengebirgs-Vereins gezeichnet u, hrsg. 1:150 000. 16. Auft. 27 × 44 cm. Farbdr. Nebst alphabet. Namen-Verzeichnis. 6 pag. Berlin, (1904). I. Straube. M. 0.30.

(1904), J. Straube. M. 0,30.

-'s, Jul., Übersichts-Karte der Wasserläuse zwischen Berlin — Rüdersdorf —
Schmöckwitz — Fürstenwalde — Teupitz — Königswusterhausen — Leissch.
Ergänzung zu Straube's Spezial-Karte der Oberspree. 1:120000. 44 X 43,5 cm.
Farbdr. Berlin, (1904), J. Straube. M. 0,50.

Sudeten, Spezialkartè der mährisch schlesischen — Mit Bezeichng der markirten Wege. Hrsg. unter Mitwirkg. des mährisch-schles Sudeten-Gebirgs-Vereines, 1:75 000. 75,5 × 64 cm. Lith. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. in Komm. M. 4. Auf Leinw. M. 5.

Uebersichts-Karte der Eisenbahnen (Haupt-, Neben-, Zechen- u. Strassenbahnen), sowie der Anschlussgleise im Ruhr-Kohlen-Gebiete m. den darin im Betrieb befindlichen Zechen, Schächten u. industriellen Werken. Nach amtl. Vorlagen der königl. Eisenbahn-Direktion Essen u. des königl. Oberbergamts Dortmund. 6., neu bearb. Aufl. 1:80 000. 50,5 × 106 cm. Farbdr. Hierzu ein Verzeichnis der vorhandenen Anschlussgleise nach Stationen u. Besitzer, sowie der Zechen u. Schächte m. Nachweis ihrer Lage. 43 u. 4 pag. Hagen, 1904, O. Hammerschmidt. M. 5.

Wilpert, O., Neueste Schulkarte der Prov. Schlesien. 1:1500000. 18,5 × 28 cm. Farbdr. Gr. Strehlitz, (1904), A. Wilpert. M. 0,05.

s. Sachsen.

Andree, Rich., u. Ruge's, Dresdener Schul-Atlas, in erweit. Neubearbeitg. hrsg. v. A. Scobel. 74 Haupt- u. 58 Nebenkarten auf 64 (farb.) Kartenseiten, nebst e. Textbeilage. 11. Aufl. II—XVI pag. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. I. Kart. M. 1,30. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Ebbeoke's neue Verkehrskarten. Nr. 9. Königr. Sachsen. 1:600000. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 6. Aufl. 27 × 40.5 cm. M. 0.20. [Aus: "Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenb.- u. Verkehrs-Atlas".] Farbdr. Lissa, 1904, F. Ebbecke.

Eibenstook, Wanderkarte v. — im Erzgębirge u. Umgebung. Gezeichnet von Otto Findeisen. 1:75000. 24 × 23 cm. Farbdr. Mit Text am Rande — Panorama vom Auersberge. Nach der Natur gezeichnet v. Ant. Schäfer (auf der Rückseite). 43,5 × 43,5 cm. Farbdr. Nebst Beilage: Wegestrecken m. Längen- u. Zeitangaben f. Zusammenstellgn. v. Wandergn. in belieb. Ausdehnung. Hrsg. vom Erzgebirgs-Zweigverein Eibenstock. 3. Aufl. 7 pag. Eibenstock, (1704), (B. Kändler). M. 0,30.

- Erzgebirge, Wanderkarte des -s m. den vom Erzgebirgs-Verein farbig bezeichneten Wegen in Rotdruck. 1:125000. 57 × 86 cm. Lith. Annaberg, (1904), Graser in Komm. M. 0,40.
- Gaebler, Eduard, Schulwandkarte vom Königr. Sachsen. 1:700 000. 20. verb. Aufl. 23 × 34,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 0,10.
- —, Eduard, Touristenkarte des gesamten sächsisch-böhmischen Erzgebirges. Auf Grund der Generalstabskarte bearb. u. gezeichnet. 4. verb. Aufl., durchgesehen, berichtigt etc. v. B. Schlegel. 1:125 000. 79.5 × 91 cm. Farbdr. Chemnitz. (1904), B. Troitzsch Nachf. M. 2,50. Auf Leinw. M. 3,50.
- Geologische Spezialkarte des Königr. Sachsen. 1:25000. Hrsg. v. k. Finansministerium. Bearb. unter der Leitg. v. Herm. Credner. Blatt 12. Braudis-Borsdorf v. F. Schalch. 2. Aufl., rev. v. Th. Siegert i. J. 1903. 47 pag. 1904. 42. Borna-Lobstädt v. K. Dalmer. 2. Aufl., neu bearb. v. C. Gäbert. 70 pag. 1904. 128. Marienberg-Wolkenstein v. F. Schalch. 2. Aufl., neu bearb. v. C. Gäbert im J. 1903. 69 pag. 1904. 133. Plauen-Paus v. E. Weise. 71 pag. 1904. 139. Annaberg-Jöhstadt v. F. Schalch. 2. Aufl., neu bearb. v. C. Gäbert i. J. 1903. 76 pag. 1904. Je 48,5 × 50,5 cm. Farbdr. Leipzig, W. Engelmann in Komm. à M. 2. Mit Erläutergn à M. 3. Erläutergn, allein à M. 1.
- Herrioh, A., Königr. Sachsen. 1:300000. 21. Aufl. 64 × 84 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten Nr. 18.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. I.
- Liebenow's, W., Specialkarte des Königr. Sachsen, f. Reise, Bureau u. Verkeht.

 1: 300 000. (Volksausgabe.) 59 × 77.5 cm. Farbendr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.
- Mehlhose, A. G., Touristenkarte des Zittauer-Gebirges. 2., m. Unterstützg. des Verbandes der Oberlausitzer Gebirgsvereine völlig neu bearb. u. verb. Auf. 1:50000. 33 × 43,5 cm. Farbdr. Zittau, (1904), W. Fiedler. M. 0,50.
- Meinhold's Karte der Dresdner Heide. Bearb. nach der Natur sowie nach besten Quellen v. E. A. Lehmann. (Ausg. 1904.) 1:18 000. 55.5 × 67.5 cm. Farbdr. Nebst Text. 16 pag. Dresden, C. C. Meinhold & Söhne. M. 1. Auf Leinw. M. 1,75.
- -'s Specialkarte Kipsdorf-Altenberg-Lauenstein. Mit Genehmigg. des königl-Finanzministeriums nach den Aufnahmen der königl. Forsteinrichtungsanstalt, sowie des königl. Generalstabes bearb. v. E. A. Lehmann. (Ausg. 1904) 1:25 000. 73 × 58 cm. Farbdr. Nebst 1 Übersichtskarte. 1:300 000. 19.5 × 12,5 cm. Farbdr. Dresden, C. C. Meinhold & Söhne. M. 1,50. Auf Leinw. M. 2,50.
- Mittelbach's, R., Reise-Karte durch die sächsisch-böhm. Schweiz. (Neue Ausg.) 25,5 × 40 cm. Farbdr. Dresden, (1904), Albanus. M. 0,30.
- -'s, R., Neueste Karte der Kreishauptmannschaften des Königr. Sachsen. Abdraus der im Auftrage des königl. Gesamt-Ministeriums hrsg. Entfernungskrat des Königr. Sachsen. (Mit Nachträgen bis Ende 1903.) 1: 120 000. II. Blatt. Kreishauptmannsch. Dresden. 83 × 73,5 cm. III. Kreishauptmannsch. Bautzen. 64,5 × 81,5 cm. IV. Kreishauptmannsch. Zwickau. 66,5 × 66 cm. V. Kreishauptmannsch. Chemnitz. 53 × 57,5 cm. Leipzig, (1904), Mittebach. à M. 2.
- Spezialkarte des nordwestlichen Böhmen u. des angrenzenden Sachsen. 1:150 000: 64,5 × 104,5 cm. Farbdr. Brüx, (o. J.), A. Kunz. M. 1.
- Topographische Karte des Königr. Sachsen. 1:25000. Hrsg. durch das königl. Finanzministerium. Bearb. im topograph. Büreau des königl. Generalstabes. Currentgestellt. 44,5 × 46,5 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Sect. 43. Lausigk. 59. Frohburg. 121. Reiboldsgrün. 131. Neuwernsdorf. Dresden, (1902 u. 1904). (Leipzig, W. Engelmann.) à M. 1,50.

Topographische Karte des Königr. Sachsen. 1:25 000. Hrsg. durch das königl. Finanzministerium. Bearb. im topograph. Büreau des königl. Generalstabes. Je 46 × 48 cm. Kpfrst. u. Farbdr. (Neue Aufnahme.) 36. Kamenz. — 37. Kloster St. Marienstern. - 54. Bautzen. - 55. Hochkirch. - 70. Schirgiswalde. — 71. Neusalza. — 86./105. Hinterhermsdorf u. Am Raumberg. — 87. Seifhennersdorf. — 107. Zittau. Dresden, (1904). (Leipzig, W. Engelmann.) à M. 1,50.

ζ. Württemberg.

- Albverein, Karte des schwäb. -s, hrsg. v. dem königl. statist. Landesamt. 1:50 000. Lith. Bl. IV. Göppingen, Geislingen u. Umgebung. Zusammengestellt aus den Blättern Göppingen, Heidenheim, Blaubeuren u. Ulm des top. Atlasses v. Württemberg. (Neue Ausg.) — Bl. XI. Münsingen, Ehingen u. Umgebung (grosses Lautertal). Zusammengestellt aus den Blättern Urach, Blaubeuren, Riedlingen, Ehingen des topograph. Atlasses v. Württemberg. Je 48,5 × 48,5 cm. Stuttgart, 1904, (H. Lindemann). à M. 0,90.
- Gaebler, Eduard, Württembergischer Volksschul-Atlas. Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 20 (farb.) Haupt- u. 10 Nebenkarten. Mit erläut. Texte v. Lauffer. 3. verb. Auflage. 11 .- 20. Taus. 4 pag. Tübingen, (1904), Osiander. M. 0,40.
- Heilbronn, Karte von u. Umgebung in 3 Farben m. Höhenkurven. Hrsg. vom königl. statist. Landesamt 1904. Zusammengestellt aus den Sektionen der neuen topograph. Karte No. 14, 15, 22, 23, 32, 33, m. Nachträgen bis 1904. 1:25 000. 76,5 × 63 cm. Stuttgart, 1904, H. Lindemann in Komm. M. 2,70. Auf Leinw. M. 3,75.

 —, Karte von — m. Umgebung. Zusammengnstellt aus den Blättern Heilbronn,
- Hall, Stuttgart u. Ulm der Generalkarte des Königr. Württemberg. Bearb. im königl. württ, statist. Landesamt. 1:200 000. 46,5 × 46,5 cm. Lith. gart, 1903, H. Lindemann in Komm. M. 1.
- Höhenkurvenkarte vom Königr. Württemberg. Hrsg. v. dem k. württ. statist. Landesamt. 1:25 000. Bl. 7. 8. Böttingerhof u. Siglingen. — 47. Gschwend. — 58. Winnenden. — 59. Schorndorf. 1903. — 60. Gmünd. — 71. Plochingen. 1904. Je 47,5 × 52 cm. Kpírst. u. Farbdr. Stuttgart, 1903, 1904, (H. Lindemann), à M. 1,50.
- Lorenz, Herrenalb u. Umgebung. Touristenkarte. 1:40 000. 50 × 52,5 cm. Farbdr. Freiburg i. B., (1904), F. P. Lorenz. M. 0,75.

 -, Wildbad u. Umgebung. Touristenkarte. 1:40 000. 50 × 52,5 cm. Farbdr. Freiburg i. B., (1904), F. P. Lorenz. M. 0,75.
- Manöver, Karte für die -- des XIII. (k. w.) Armeekorps 1904. Hrsg. v. topogr. Büreau des königl. württ. Kriegsministeriums. Zusammengestellt aus den Sectionen der Reichskarte No. 589, 590, 591, 604, 605, 606, 619, 620. I:100 000. 79 × 100 cm. Lith. Stuttgart, 1904, (H. Lindemann). M. 2,40. Auf Leinw. in Taschenform. M. 3,60.
- Reutlingen, Wandkarte des königl. württ. Oberamts -. 1:25 000. 2 Blatt je 68,5 × 97 cm. Farbdr. Tübingen, (1904), F. Fues. Auf Leinw. m. Stäben u. lackiert M. 12,50.
- Rübsamen, Wilh. C., Wandkarte des Oberamts Brackenheim. 1:25000, 2 Blatt je 94 × 61,5 cm. Farbdr. Heilbronn, (1904), A. Scheurlen. M. 11. Auf Leinw. m. Stäben M. 14.
- -, Wilh. C., Wandkarte vom O./A. Heilbronn. 1:25 000. 2 Blatt je 60 X 96 cm. Farbdr. Heilbronn, (1904), A. Scheurlen. M. 11. Auf Leinw. M. 14.
- -, Wilh C., Wandkarte vom O/A. Weinsberg. 1:25 000. 2 Blatt je 60 × 95 cm. Farbdr. Heilbronn, (1904), A. Scheurlen. M. 11. Auf Leinw. m. Stäben M. 14.

Schwarzwaldverein, Neue Karte des württ, -s. Hrsg. vom württemberg, Schwarzwaldverein. 1:50 000. 4. Blatt. Freudenstadt. 2. Aufl. 47 × 52,5 cm. Kpfrst, u. kolor. - 8. Blatt. Triberg. 47 × 53 cm. Kpfrst. u. kolor. Stuttgart, 1904, A. Bonz Erben in Komm. à M. 1,50. Auf Leinw. od. Kartenleinen in Taschenform, M. 2.

Tübingen, Wandkarte des k. w. Oberamtsbez. -. 1:30 000. 2. Aufl. 4 Blatt je 52 × 47 cm. Farbdr. Tübingen, 1904, F. Fues. Auf Leinw. m. Stäben

u. lackiert M. 9.

n. Die übrigen Staaten.

- Baden, Geologische Spezialkarte des Grossherzogt. –, hrsg. v. der grossherzogl. bad. geolog. Landesanstalt. 1:25000. Blatt 41. Wiesloch v. H. Thürach. Mit 2 Zinkogr. 48 pag. 1904. - 48. Eppingen v. C. Schnarrenberger. 28 pag. 1903. - 120. Donaueschingen v. F. Schalch. 38 pag. 1904. -127. Müllheim v. C. Steinmann u. C. Regelmann. 26 pag. 1903. Je 47,5 × 53 cm. Farbdr. Mit Erläutergn. Heidelberg, C. Winter, Verl. à M. 2.
- -, Übersichtskarte v. in 6 Blättern. Bearb. in der kartogr. Abteilg. der königl, preuss. Landesaufnahme 1903/4. 1:200000. I. u. II. Blatt. Je 30 × 56 cm. à M. 1,50. Auf Leinw. à M. 1,90. — III. bis VI. Blatt. Je 58 × 57,5 cm. à M. 2. Auf Leinw. M. 2,80. Farbdr. Berlin, (1904), (R. Eisenschmidt).

Behrendt, Ed., Handkarte des Herzogt. Anhalt. Entworfen v. -. 1:300 000. Schulausg. 27,5 × 40 cm. Farbdr. Cöthen, (1904), O. Schulze Verl. M. 0,30. -, Ed., Neue Handkarte v. Anhalt. Entworfen v. -. 1:300 000. 27,5 × 40 cm. Farbdr, Mit e. Verzeichnisse sämtl, anhalt. Ortschaften u. Wohnstätten nebst Angabe der Bestellungs-Postanstalten, Kreise u. Einwohnerzahl. 16 pag. Cöthen, (1904), O. Schulze Verl. M. 0,50.

Boesch, J., Schul-Wandkarte v. Mecklenburg-Schwerin u. Mecklenburg-Strelitz.

1:200 000. 3. Aufl. 4 Blatt je 52,5 × 59,5 cm. Farbdr. Parchim, (1904), H. Wehdemann. M. 6. Auf Leinw. m. Stäben M. 9.

Brossmann, Eduard, Karte vom Oberlande der Fürstentumer Reuss u. e. Teile der Pflege Reichenfels, m. Berücksicht, der angrenzenden Landesteile. 3. Aufl. der Oberländer'schen Spezialkarte. 1:50 000, 71 × 100 cm. Farbdr. Lobenstein, (1904), F. Krüger. M. 2.

Freiburg, Karte der Amtsbezz. - u. Staufen im Breisgau f. den Schulgebrauch. 1:112 500. 31 × 44 cm. Farbdr. Freiburg i./B., (1904), F. P. Lorenz.

M. 0,50.

Friedrichroda, Wegekarte v. -s Umgebungen. 1:25 000. [Sonderausg. aus dem Führer "Friedrichroda u. Umgebgn.".] 25 × 29,5 cm. Farbdr. Gotha, (1904), J. Perthes. M. 0,50. Auf Leinw. M. 0,80.

Gotha, Karte des Herzogt. -- u. Profil des Thüringer Waldes. 16. Aufl. 28,5 X 17 cm. Farbdr. Gotha, (1904), R. Schmidt. M. 0,15. In Umschlag, Taschenformat od, auf Pappe M. 0,25. Auf Leinw. M. 0.40.

Liebenow's, W., Specialkarte f. die Umgegend der freien Städte Hamburg u. Lübeck, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1:300 000. (Volksausg.) 61 × 69 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

Mittelbach's neueste Specialkarte der Grossherzogtumer Mecklenburg-Schwerin u. Mecklenburg-Strelitz. 1: 300 000. 72 × 87 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 1,50.

Oberhof, Wegekarte v. -s Umgebungen. [Aus: "Oberhof u. Umgebungen".] 1:25000. 27,5 × 33,5 cm. Farbdr. Gotha, (1904), J. Perthes. M. 0,50. Auf Leinw. M. 0,80.

Ritzebüttel, Karte des hamburgischen Amtes - u. Umgegend. 1:20 000. 63,5 × 62 cm. Photolith. Hamburg, 1902, (O. Meissner's Sort.). M. 3.

- Schwarzwaldverein, Karte des badischen -s. 1:50000. VII. Blatt. Freiburg i.B. 2. Ausl. 59.5 × 79 cm. Farbdr. VIII. Blatt. Neustadt. 59.5 × 79 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Karlsruhe, (1904), Müller & Gräff in Komm. à M. 3,20. Ausl. Leinw. M. 3,50.
- Tabarz, Wegekarte von Umgebungen. 1:25 000. [Sonderausg. aus dem Führer "Tabarz u. Umgebgn."] 25,5 × 30 cm. Farbdr. Gotha, (1904), J. Perthes. M. 0,50. Auf Leinw. M. 0,80.
- Trautermann, K., Schichtenkarte v. Weimars Umgegend. Für die Hand des Schülers bearb. 2. Aufl. 23 × 24,5 cm. Lith. Mit 12 Papptaf. u. 1 Bl. Text. Weimar, (1904). L. Thelemann. In Umschlag M. 0,80.
- Wamser's, A., Kreiskarte v. Giessen in Höhenschichten- u. Relief-Darstellung, bearb. f. den Schulgebrauch. (Wamser's Kreiskarte No. 1.) 1:100000. 34,5 × 41 cm. Farbdr. Giessen, (1904). E. Roth. M. 0,20. Auf Leinw. in Karton M. 0,45.
- -'s, A., Neue Karte in Höhenschichten-Darstellung u. Relief-Manier des Kreises Giessen. Ausg. f. Touristen m. Wege-Markierungen. 1:100000, 34,5 × 41,5 cm. Farbdr. Nebst Text. 3 pag. Giessen, (1904). E. Roth. M. 0,60. 16.
- Farbdr. Nebst Text. 3 pag. Giessen, (1904), E. Roth. M. 0,60.

 -'s, A., Neue Karte vom Grossherzogt. Hessen, bearb. im genauen Anschluss an die Schulwandkarte vom Grossherzogt. Hessen. 2. Aufl. 1:500000. 6. Aufl. 38,5 × 27,5 cm. Farbdr. Giessen, 1904, E. Roth. M. 0,20. Auf Pappe M. 0,35. Auf Leinw. in Decke M. 0,45.
- Wunder, Rob., Radfahrer-Karte f. das Herzogt. Braunschweig u. Umgebung. 1:200 000. 8. verb. Aufl. 60,5 × 86 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), A. Limbach. M. 1. Auf Kartenleinw. M. 1,75.

C. Österreich-Ungarn.

(Einschl. Occupationsgebiet und Liechtenstein.)

(Vergl. auch: Alpen.)

a. Landeskunde und Chorographie.

- Abancourt, Helena D', Dubrownik-Raguzawczoraj i dziś. [Ragusa einst und jetzt.] Przegląd Polski, Kraków, 1904, 115-134.
- Absalon, K., Moravsky Kras. [Der mährische Karst.] ††. †. Prag, 1904, Wiesner.
- -, K., Výpravy do propasti Macochy. [Expeditionen in die Macocha-Höhle.] Čas. turistů, Prag, 1904, 16, 1-83, ††. †. *. Prag, 1904. Kr. 1.
- Atz, Karl, u. Adelgott Sohatz. Der deutsche Anteil des Bist. Trient. Topographisch-historisch. statistisch u. archäologisch beschrieben u. hrsg. II. Bd. Das Dekanat Neumarkt u. Kaltern. (Mit Nachträgen.) 272 pag. Bozen, 1904, A. Auer & Co. M. 4.
- Bitzau, Jos., Kurz gefasste Heimatskunde f. das 3. Schulj. der Volksschulen der Stadt Reichenberg. 2. verm. u. verb. Aufl. 24 pag. m. 1 farb. Karte. Reichenberg, (1904), P. Sollors. M. 0,50.
- Bordeaux, Albert, La Bosnie populaire (Paysages; Mœurs et Coutumes; Légendes; Chants populaires; Mines). 317 pag. avec 12 grav. et carte. Paris, 1904, libr. Plon-Nourrit et Ce. Fr. 3,50. 16.
- Borzemski, A., Powiad sanocki wcyfrach. [Der Kreis Sanok in Ziffern.] 117 pag. Sanok, 1904.
- "Bůdôs"-Höhle, Die Torjaer —. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1902, 30. Abrégé, 83-86.

Coohy. Společnou prací spisovatelů a umělců českých. Vede Al. Jirásek. XII. Severní Čechy. Lepsal I. V. Šimák. [Böhmen. Gemeinsame Arbeit böhm. Schriftsteller u. Künstler. Red. v. Al. Jirásek. XII. Nordböhmen. Verf. v. I. V. Šimák]. 480 pag. ††. †. * Prag. 1902, Otto. Kr. 36. Fol. Cholnoky, Eugen v., Die wissenschaftliche Erforschung des Alföld. B. S. Hong-

roise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 175-180.

Czink, L., Lissa. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1902, 30, Abrégé, 56-59. Czirbusz, Géza, A Czarku negység. [Das Czarku Gebirge.] Földr. Közl. (B. S. hongroise de G.), Budapest, 1904, 32, 143-159. †† Abrégé, 46-60. Dékáni, Koloman, Cirkvenica. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1902, 30, Abrégé,

Engelmann, Hugo, Aus den mährisch-schlesischen Sudeten. Durchgesehen u. erganzt v. Adf. Kettner u. Jul. Springer. 208-16 pag. ++. +. Olmutz, 1904, Laurenz Kullil. M. 0,88.

Erödi, Béla, Geographical science in Hungary. B. S. Hongroise de G., Budapest,

1904, 32, Abrėgė, 137-149.

Forster, Adolf E., Bosnien und die Hercegowina. Das Wissen für Alle, Wien, 1902, 2, No. 12.

Gerasch, A., und E. Pendl, Geographische Charakterbilder aus Österreich-Ungarn. 3 Bl. Krckafälle, Prag, Semmering. Wien, 1904, A. Pichlers Witwe & Sohn. Geschwendt, Gliederungskarte des Riesengebirges, Begleitwort. Der Wanderer

im Riesengebirge, Hirschberg, 1902, 22, 183-185.

Gnad, Ernst, Im österreichischen Italien (1856-1867). Erlebnisse aus meinen Lehrjahren. IV-218 pag. m. Bildnis, Innsbruck, 1904, Wagner. M. 2,60.

Grund, Alfred, Die Veränderungen der Topographie im Wiener Walde und Wiener

Becken. G. Abh., Wien, 1901, 8, Heft 1. 239 pag. ++.

Hajnóci, József, A szepesi bányavidék természeti viszonyai és bányászata. [Geographie und Bergwerke des Zipser Bergwerkdistricts.] A Magyarorsz. Karpát-Egyésület Evkönyre, Igló, 1904, 31, 1-16.

Heiderich, Frz., Österreichische Schulgeographie. 3. Tl.: Vaterlandskunde. Für die IV. Klasse der Mittelschulen. (Im Anschlusse an Kozenns geograph. Atlas f. Mittelschulen bearb.) 137 pag. ††. 6 †. Wien, 1904, E. Hölzel. Geb. in Leinw. M. 2. Heimer, August, Bilder från Karstplatån och Dalmatien. Illustr. geografisk, geo-

logisk och etnografisk skildring. 53 pag. Jönköping, 1904, Em. Bergman. 4. Hödl, Roman, Ein geographischer Schulausflug nach Melk und durch die Wachau.

Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 99-108. ††.

Jagar, Vital, Salzburg und seine Umgebung als geographisches Lehrmittel. I. Theil. Programm d. Gymnas. am Collegium Borromaeum zu Salzburg, 1904, 55, 3 -34. 2 +.

Jauker, Otto, Beiträge zur Literatur der letzten Jahre über Bosnien und die Herzegowina in deutscher Sprache. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 73-75, 98-100. Kaiser, Thea, Landschaftliche Charakterbilder aus Bosnien und der Herzegowina.

Globus, Braunschweig, 1904, 85, 221-226. ††.

Kálal, K., Na krásném Slovensku. [In dem schönen Lande der Slovaken.] 108 pag. ††. Prag, 1903.

Kolberg, Oskar, Pokucie. [Pokutien.] Materyaly antropol. archeolog. i etnograficzne, Kraków, 1904, 7, 175-194.

Koneczny, F., Księstwo cieszyńskie. [Herzogtum Teschen.] Ognisko, Warszawa, 1904, Hest 8. Kormos, Theodor, Die Sztaniszovaer Tropssteinhöhle im Komitate Liptó. B. S.

Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrege, 124-126.

Krebs, Norbert, Wanderungen aus Istrien. Südistrien. Die liburnische Küste.

G. Anz., Gotha, 1904, 5, 7-9, 199-200.

Limanowski, Mieczysław, Wycieczka w Tatry i Pieniny. [Exkursion in die Tatra und Pieninen. (IX. internat. Geolog. Kongress.)] Pam. Tow. Tatrzenskiego, Kraków, 1904, 25, 131 - 183. + - 55 pag. Kraków, 1904.

- Łoziński. Walery, Majevica planina (Mit deutschem Resumé). Kosmos, Lucius, 1903, 28, 469-488, +.
- Maierl, Eduard, Kleine Heimatkunde v. Steiermark nach Landschaftsgebieten. Für die häusl. Wiederholg. bearb. 3., verb. Aufl. 11.-15. Taus. 27 pag. Loeben, 1904, M. Enserer. M. 0,30.
- -, Eduard, Kleine Vaterlandskunde der österreichisch-ungarischen Monarchie. Für die häusl. Wiederholg. bearb. 2., verm. Aufl. 6.—10. Taus. 40 pag. Loeben, 1904, M. Enserer. M. 0,40.
 Moldau, Výsledky pojíždky po Vltavě z C. Budějovic do Prahy. [Ergebnisse einer
- Fahrt auf der v. Budweis bis Prag. | Zprdvy Jednoty Povltavské Budweis, 1904, Nr. 6. 80 pag. ++. 8 +.
- Moore, J. Murray, A tour in Austria and Hungary in 1903. J. Manchester G. S., 1904, 20, 113-115.
- Müller, Paul, Der Böhmerwald und seine Stellung in der Geschichte. Eine geographisch-historische Abhandlung. Mit einer Karte. VI-110 pag. Strassburg, Phil. Fak. Diss. v. 27. Febr. 1904. Strassburg i. E., 1904, M. Du Mont-Schauberg.
- Nagy, Géza, Budapest és vidéke az öskorban. [Budapest und Umgebung in der
- Urzeit.] Budapest Regisegci, Budapest, 1904, 8, 85-157. ††.
 Nocas, I., Pernstyn, porici Svratky z Tisnova ku pramenum. [Pernstein, Flussgebiet d. Swratka von Tišnov bis zum Quellgebiet.] 163 pag. ††. Kremsier,
- 1903. Kr. 2. Olbrich, Jul., u. Gottfr. Sohreier, Lernbüchlein der Geographie f. die Hand der Schüler der Volks- u. Bürgerschulen in Tirol u. Vorarlberg zur häuslichen Wiederholung u. Einübung des geographischen Lehrstoffes. Mit e. Anh. der Versassungslehre. 56 pag. Sternberg, 1904, A. R. Hitschseld. M. 0,22. Opožen, Fr., Vojvodina Kranjska. Prirodoznanski, politični in Kulturni opis.
- [Das Herzogtum Krain; naturwissensch., politische und kulturelle Beschreibung.] 269 pag. Laibach, 1901, Matice Slovenska,
- Passarge, Louis, Dalmatien u. Montenegro. Reise- u. Kulturbilder. VII-341 pag. Leipzig, (1904), B. Elisher Nachf. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.
- Petri, Mór., Szilágy vármegye monographiája. [Monographie des Komitates Szilágy.] Bd. V und VI. 868 u. 840 pag. ++. * 1:305 000. Budapest, 1904. Per Band Kr. 8.
- Posewitz, Tivadar, A Magas Tátra és a Szepesi Középhegység. [Die Hohe Tatra und das Zipser Mittelgebirge.] VIII-366 pag. ††. 14 . Kassa, 1904, Maurer A.
- Prem, S. M., Über Berg u. Thal. Schildereien aus Nordtirol. Neuausg. [Titelausg.] Mit e. Kärtchen. III-236 pag. München, [1899] 1904, J. Lindauer. M. 1,80. Geb. in Leinw. M. 2,80.
 Procházka, V. I., Z novější literatury o moravském Krasu. [Die neuere Literatur
- über d. mährische Karstgebiet.] 40 pag. Brünn, 1904, Selbstverl.
 Reimesch, Fritz, Vaterlandskunde f. die Volks-, Elementar- u. Bürgerschulen der evangelischen Landeskirche A. B. der siebenbürgischen Landesteile Ungarns. 2. Aufl. IV-54 pag. m. eingedr. Kartenskizzen. Kronstadt, 1904, H. Zeidner. Kart. M. 0,60.
- Riesen-Gebirge, Das in 50 Bildern. Nach Orig.-Aufnahmen v. Ad. Rehnert u. A. 50 Bl. m. VI pag. Text. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. Geb. M. 1,80. -, Das - in 100 Bildern. 100 pag. m. VI pag. Text. Warmbrunn, (1904),
- M. Leipelt. Geb. M. 3. Romer, Eugeniusz, Vilka mycieczek w źródliska Bystrzycy, Lomnicy i Cicy czarnej.
- [Einige Ausflüge ins Quellgebiet der Bystrzyca, Łomnica und schwarzen Theiss.] Kosmos, Lemberg, 1904, 29, 439-503. ††.
- Sieger, Robert, Die Entscheidung in der Meeraugenfrage. Die Zeit, Wien, 1902, No. 420.
- -, Rob., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Oesterreich-Ungarn. G. Jb., Gotha, 1904, 28, 144-174.

- Smith, F. Berkeley, The City of the Magyars. With Illusts. by the Author. 304 pag. London, T. Fisher Unwin. net, 5 s.
- Smyčka, Ian, Krápníkové jeskyně a pravěké nálezy v Mladči. [Eine Stalakut-Höhle u. praehistor. Funde b. Lantsch (bei Litvoll, Mähren).] spolku muzejního, Olmüts, 1904. 11 pag. ††.
- Stoiser, Josef, Die ältesten Nachrichten über den Zirknitzer See und andere Karsterscheinungen. J.-Ber. d. K. K. Staats-Oberrealschule in Graz, 1904. 32, 3-11. Swieykowski, Emanuel, Monografia Dukli. [Monographie Duklas.] 204 pag. # Kraków, 1903.
- Thalloczy, Ludwig, Bosnien als historischer Schauplatz. Gestalt, Grenzen, geologische, hydrographische und geographische Verhältnisse, Tier- und Pflanzen-welt. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1902, 30, Abrégé, 70-82.
- Timkó, Emerich, Das Ecseder Moor. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32. Abrégé, 133-136.
- Tutte, Karl, Der polit. Bez. Saaz. Eine Heimatkunde. Hrsg. vom deutschen Bezirks-Lehrer-Verein in Saaz. Unter Mitwirkg. bewährter Fachkräfte u. der Bezirkslehrerschaft bearb. (In 8-10 Lfgn.) 1. Lfg. pag. 1-64 m. 21 Taf. Saaz, (1904), (A. Ippoldt's Nachf.) M. 1.
- Vanosa, Max. Topographie v. Niederösterreich. Hrsg. vom Verein f. Landeskunde v. Niederösterreich. Red. v. —. Unter Mitwirkg. v. Vikt. Bibl, Walt. Boguth, Karl Czerwenka u. a. 6, Bd. Der alphabet, Reihenfolge der Ortschaften 5, Bd. 3—5. Heft. pag, 132—320. Wien, 1904, (W. Braumüller). A M. 2.

 —, Max, Über die Gründung e. niederösterreichischen Landesmuseums in Wien Ein Vortrag. [Aus: "Monatsbl. d. wiss, Klub in Wien".] 36 pag. Wies, 1904. Gerold & Co. in Komm. M. 646.
- 1904, Gerold & Co. in Komm. M. 0,40.
- Vassilich, G., Sull' origine dei "Cici". [Tschitschen.] Archeografo Triestino, Triest, 1903, 29, 52 - 65.
- Vyhlidal, Jan., Naše Slezsko. [Unser Schlesien.] 304 pag. Prag, 1904, Selbstverl. ++. Kr. 4,50.
- Warsberg, Frhr. Alex. v., Dalmatien. Tagebuchblätter aus dem Nachlasse. 125 pag. ††. *. Wien, 1904, C. Konegen. M. 5. Geb. M. 6.

b. Geodäsie und Kartographie.

- Anton, F., und R. Schram, Bestimmung der Längendifferenz zwischen Prag und Kremsmünster. Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs-Bureau, Wien, 1903, 13, 1-58.
- -, F., und R. -, Bestimmung der Längendifferenz zwischen Wien und Prag. Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs - Bureau, Wien, 1900, 12. 121-170.
- Astronomische Arbeiten, Polhöhen und Azimut-Messungen auf Stationen des südlichen Böhmens und westlichen Mährens. Astronomisch-geodätische Arbeiten des K. u. K. militär-g. I., Wien, 1902, 19. 215 S.
- Gorge, S., Weniger beachtete Höhenangaben. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25. 301-304.
- Györy, Ella, A Kis Magyar Alföld Középsuk-gassága. (Die mittlere Höhe des Kleinen ung. Tieflandes.) Földr. Közl. (B. S. hongroise de G.), Budapest, 1904.
- 32, 314-319.

 —, Ella v., Die mittlere Höhe des Kleinen Ungarischen Tieflandes. B. S. Homgroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 101-109.
- Korzer, Karl, Geographische Literatur und ziviltechnische Vermessungen im Dienste der Landesaufnahme. M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien, 1904, 23, 133-168.

- Leistungen des k. u. k. Militärgeographischen Institutes im Jahre 1903. M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien, 1904, 23, 3-37. 5 *.
- Lieblein, Robert, Die verschiedenen Bestimmungen der geographischen Breite von Prag seit 1751. J.-Ber. K. K. D., Staats-Gymnus. in Kgl. Weinberge, 1904, 6, 3-27.
- Polhöhen u. Azimuth-Messgn. auf den Stationen Arber, Böhmerwall, Hora, Kohout, Kubány, Markstein (nur Polhöhe), Maydenberg, Predigstuhl (nur Polhöhe), Schöninger (nur Polhöhe), Spittlmais u. Viehberg. VI-194 pag. (Die astronomisch-geodätischen Arbeiten des k. u. k. militär-geographischen Institutes in Wien. (Publikationen f. die internationale Erdmessg.) Hrsg. vom k. u. k. militär-geograph. Institute. XX. Bd. Astronomische Arbeiten. 8.) Wien, 1903, (R. Lechner's Sort.) M. to.
- Sohram, R., und F. Anton, Bestimmung der Längendifferenz zwischen Krakau und Prag. Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs-Bureau, Wien, 1900, 12, 63, -110.
- -, R., und F. -, Bestimmung der Längendifferenz zwischen Krakau und Wien. Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs-Bureau, Wien, 1900, 12, 1-61.
- -, R., und L. Gruber, Bestimmung der Längendifferenz zwischen Prag und Pola. Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs - Bureau, Wien, 1903, 13, 59-113.
- Sztankovits, Edmund, Die mittlere Höhe der über das Gebirgssystem der Karpaten verlaufenden höchsten Linie. B. S. Hongroise de G., Budopest, 1904, 32, Abrégé, 128-132.
- -, Ödön, A Kárpátok hegyrendszerén húzható legmagasabb venal Közepes magessága. [Die mittlere Höhe der über das Gebirgssystem der Karpaten verlaufenden höchsten Linie.] Földr. Köel. (B. S. hongroise de G.), Budapest, 1904, 32, 349-355. ††. †. *.
- Tinter, W., und J. Palisa, Bestimmung der Längendifferenz zwischen Wien und Bregenz. Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs-Bureau, Wien, 1903, 13, 115-186.
- Weiss, E., Oesterreich. Bericht über die Thätigkeit des k. k. Gradmessungs-Bureau in den Jahren 1901 bis 1903. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 221-224.
- Zombory, Ida von, Die mittlere Höhe der Nyérség. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 61-63.

c. Physische Geographie.

a. Allgemeines.

- Callegari, G. V., Un mistpoeffer nel Trentino. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 174-277.
- Marinitsch, J., La grotte des surprises à Saint-Canzian. Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris, 1904, 5, No. 37, 97-100. †.
- Martelli, Alessandro, Osservazioni geografico-fisiche e geologiche sull'isola di Lissa. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 423-447, 530-550. * 1:100 coo.
- Papež. A. N., Die Wasser- und Bodenverhältnisse von Grado. Görz, 1904.
 Veröffentlichungen des hydrographischen Amtes der k. u. k. Kriegs-Marine in Pola. Fortlaufende Nr. 19. Gruppe II. Jahrbuch der meteorologischen, erdmagnetischen u. seismischen Beobachtungen. Neue Folge, VIII. Bd. (XXXII. Jahrg. der ganzen Reihe.) Beobachtungen des J. 1903. Hrsg. v. der Abtlg. "Geophysik". XXV 202 pag. 9†. Pola, 1904. Wien, Gerold & Co. in Komm. M. 12.

8. Geophysik.

Conrad, Viktor, Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektricität XVI. Über den täglichen Gang der elektrischen Zerstreuung auf dem Sonnblick. S. Ber. d. Math. Nature. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1904, 113, Abt. II a, 1143

-, Viktor, und Felix M. Exner, Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektricität. XII. Registrierungen des luftelektrischen Potentials auf dem Sonnblick. S. Ber. d. Math. Nature. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1903, 112,

Abt. II a, 413-419. ††.

Czermak, Paul, Über Elektricitätszerstreuung in der Atmosphäre. Denkschristen d. K. Ak. d. Wiss. Math.-naturne. Classe, Wien, 1904, 74, 55-87. ††.

Kesslitz, W., Erdmagnetische Störung in Pola. Met. Z., Wien, 1904, 21,

32-34. †. Rudzki, M. P., La grande perturbation magnétique du 31/X/1903 à Cracoire. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 28.

Schweidler, Egon R. v., Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektricität. XV. Weitere luftelektrische Beobachtungen zu Mattsee im Jahre 1903. S.-Ber. d. Math - Naturw. Klasse d. K. Ak, d. Wiss., Wien, 1903, 112, Abt. II a, 1501 -1531. 3 **†**.

-, Egon R. v., Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektrizität. XVII. Lustelektrische Messungen im Seewalchen im Sommer 1904. S.-Ber. d. Math. Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1904, 113, Abt. IIa, 1433-1454. #

Zölss, P. Bonifaz, Über Messungen des atmosphärischen Potentialgefälles in Kremmünster. Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 260-263.

y. Klimatologie.

Anderkó, Aurel v., Durchschnittliche Vertheilung des Niederschlages in Ungara (1871-1900). Jb. K. Ungar. Reichs-Anstalt f. Met. u. Erdmagnetismus, Budapest, 1904, 31, IV. Theil, XXX-XXXIX. 5*. [Ungarisch u. deutsch.]

Augustin, F., Der tägliche Gang der meteorologischen Elemente auf der Petin-

warte in Prag. Met. Z., Wien, 1904, 21, 113-129.

Cholnoky, Eugen von, Der Witterungswechsel am Medarditage. Met. Z., Wien, 1904, 21, 329-330. - B. S. Hongroise de G., Budapest, 1902, 30, Abregé,

Ficker, Heinrich v., Temperatursturz am 4. Mai in Innsbruck. Met. Z., Wien, 1904, 21, 336-338. ††.

Forster, Adolph E., Die klimatischen Verhältnisse von Eger-Franzensbad und Marienbad in Böhmen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 382-383.

-, A. E., Klimatographie von Osterreich. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 241-243.
Friesenhof, Die Temperatur-Depressionen im Monate Mai, zugleich ein Beitrag zur Frage der Eismännerperiode und des Urban. Met. Z., Wien, 1904, 21. 232-235.

-, Wolkenbruch im Quellgebiet der Neutra, Ungarn. Met. Z., Wien, 1904, 21, 242-243.

(Hanamann, J.), Niederschlagsbeobachtungen in Lobositz (Böhmen). Wien, 1904, 21, 382.

Hann, [J.], Abweichungen der Jahressummen des Regenfalles zu Padua, Klagen-

furt und Mailand zwischen 1725 und 1900. Met. Z., Wien, 1904, 21, 424-J., Klimatographie v. Niederösterreich. II 104 pag. m. 1 farb. Karte. (Klimatographie v. Österreich. Hrsg. v. der Direktion der k. k. Zentralanstalt f. Meteorologie u. Geodynamik. I.) Wien, 1904, W. Braumüller in Komm -, J., Klimatographie v. Niederösterreich.

-, J., Klima von Innichen, Pustertal, Tirol. Met. Z., Wien, 1904, 21, 565 - 569.

Met. Z.

- E[ann], J., G. Greim: Temperatur und Wasserführung eines Gletscherbaches im Paznaun in Tirol. Met. Z., Wien, 1904, 21, 86—88.
 -, J., N Föhn zu St. Andrä im Lavanttale. Met. Z., Wien, 1904, 21, 196.
- -, J., Sonnenschein in Wien im Winter 1903/1904. Met. Z., Wien, 1904, 21, 197-198.
- -, J., Witterung im Dezember 1903 und Januar 1904 in Wien. Met. Z., Wien, 1904, 21, 97-98, 198.
- Hegyfoky, Kabos, Az uralkodó szél iránya. [Über die vorherrschenden Windrichtungen.] Földr. Közl. (B. S. hongroise de G.), Budapest, 1904, 32, 233
- -, K., Über die vorherrschenden Windrichtungen. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 71-79.
- J., Häufigkeit der W. und E-Lustströmung in Ungarn. Met. Z., Wien, 1904. 21, 182 - 185.
- J., Über die Wirkung des Ozeans und des Kontinentes auf das Klima von Ungarn. Mathemat.- u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig, 1904, 19, 337-339. J., Zur jährlichen und täglichen Periode der Wolkengeschwindigkeit. Met. Z.,
- Wien, 1904, 21, 220-224.
- Hejas, A., Häufigkeit der Gewitter bei verschiedenen Barometerständen in Ungarn. Met. Z., Wien, 1904, 21, 280-281.
- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. g) Österreich-Ungarn. G. Jb. Gotha, 1904. 26, 341-342.
- Kassner, K., Das regenreichste Gebiet Europas. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 281-285. * I: 200 000.
- Kesslitz, W., Orkanartige Bö aus NNW, beobachtet am 4. Mai 1904 in Pola. Met. Z., Wien, 1904, 21, 292-294.
- Kiechl, Josef, Weitere Beiträge zur Beurteilung des Klimas von Feldkirch. Nebst einem Anhang aus Pruggers Chronik für aussergewöhnliche Naturereignisse. Programm d K. K. Staatsgymnasiums in Feldkirch, 1904, 49, 3-23.
- Konkoly, Nikolaus Thege von, Ein trockener Tag. Met. Z., Wien, 1904, 21. 242-243. ++.
- Margules, M., Boe vom 4. Mai in Österreich. Met. Z., Wien, 1904, 21, 338
- Mazelle. Ed., Abnorm tiefer Lustdruck zu Triest. Met. Z., Wien, 1904, 21, 30-32.
- -. Ed. über den Einfluss der Bora auf die tägliche Periode einiger meteorologischer Elemente. Met. Z., Wien, 1904, 21, 231-232.
- Mollenda, A., Poměry vlhkosti a atmosférických srážek na Roudnicku. [Humidität u. atmosphär, Niederschlag in der Raudnitzer Gegend.] Progr. d. Wirtsch. Mittelschule in Raudnitz 1903.
- Paffrath, Josef, Meteorologische Beobachtungen aus dem Rheingebiet von Chur bis zum Bodenseee. Programm d. Privatgymn, a. d. Stella Matutina, Feldkirch, 1904, 13, 3-56. +.
- Prohaska, Karl, Beobachtungen über Gewitter und Hagelfälle in Steiermark, Kärnten und Krain. Bericht für das Jahr 1901 nebst mehrjährigen Ergebnissen. Jb. K. K. Central-Anst. f. Met. u. Erdmagnetismus, Wien, 1903, N. Folge 38, Anhang, E 1-E 24. 9 *.
- Raum, Oscar, Die Regenverhältnisse des Kis- und Nagy Magyar Alföldes. (1871 - 1900.) Jb. K. Ungar. Reichs-Anstalt f. Met. u. Erdmagnetismus, Budapest, 1904, 31, IV. Teil, XL - LI. [Ungarisch u. deutsch.]
- Réthly, Anton, Starker Hagelfall zu O-Gyalla. Met. Z., Wien, 1904, 21, 388-390. ++.
- Rona, Sigm., Der jährliche Gang der Temperatur in Ungarn. 133 pag. ††. (Publikationen der kön, ung Reichsanstalt f. Meteorologie u. Erdmagnetismus. (Ungarisch u. deutsch.) 3. Bd.) Budapest, 1900, L. Toldi. M. 4. 13

Róna, Sigmund, Über die diesjährige Trockenheit. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 117—123.

-, Siegmund, Über die heurige Dürre in Ungarn. Met. Z., Wien, 1904, 21, 560

-- 564.

—, S., u. L. Fraunhoffer, Die Temperaturverhältnisse v. Ungarn. III-155 pag. m. farb. Karten. (Publikationen der kön. ung. Reichsanstalt f. Meteorologie u. Erdmagnetismus. (Ungarisch u. deutsch.) 6. Bd.) Budapest, 1904, (L. Toldi). M. 4.

-, Zsigmond, Az idei szárazság. [Über die diesjährige Trockenheit.] Földr. Közl.

(B. S. hongroise de G.), Budapest, 1904, 32, 329 - 339.

Satke, Ladislaus, Die tägliche Periode und Veränderlichkeit der relativen Feuchtigkeit in Tarnopol. S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1903, 112, Abt. II a, 211-241.

—, Władysław, Kierunek, droga i szybkość wiatru w Krakowie. [Richtung, Weg und Geschwindigkeit des Windes in Krakau.] Rozprawy Ak. Umjej. Wydz.

matemat. przyrodniczego, Kraków, 1901, 38. II-45 pag.

 Władysław, Względna wi lgotuość w Tarnopolu. [Relative Feuchtigkeit in Tarnopol.] Rozprawy Ak. Umiej. Kraków Wydz. matematyczno-przyrodniczy, 1904,

Ser. A, 43, 419-434. ††.

Schindler, Hermann, Beiträge zur Kenntnis der Niederschlagsverhältnisse Mährens und Schlesiens. 13 pag. *. Brünn, 1904; herausgegeben vom naturforsch. Ver. in Brünn. Fol.

Sohwab, Franz, Über das photochemische Klima von Kremsmünster. Denkschr. d. K. Ak. d. W. math. phys. Kl., Wien, 1904, 74, 151-229. 4 †. ††.

Sohwarz, Bernhard, Temperaturbeobachtungen und Niederschlagsmessungen is Mähr. Trübau (1896—1903). J.-Ber. d. K. K. Staats-Gymnas. in Mühr. Trüban, 1904, 27, 27-34.

Seidler, Hermann, Die klimatischen Verhältnisse von Bielitz-Biala nach 30jährigen Beobachtungen. J.-Ber. d. K. K. Staatsgymnasiums in Bielitz, 1903 – 04, Bielitz,

1904, 3-30.

—, Hermann, Die Temperaturverhältnisse der Westbeskiden. M. Beskiden - Ver.,

Bielitz, 1904, 1, 10-30.

Staubfall siehe unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.

Szalay, Ladisl. v., Die Blitzschläge in Ungarn in den J. 1890—1900. Mit 1 Karte u. 1 Graphikon. 129 pag. (Publikationen der kön. ung. Reichanstalt f. Meteorologie u. Erdmagnetismus. (Ungarisch u. deutsch.) 4. Bd.) Budapest, 1901, (L. Toldi). M. 4.

Szlavik, Otto, Der Winter auf dem Sonnblick. 12. J.-Ber. d. Sonnblick - Ver. f.

d. Jahr 1903, Wien, 1904, 3-10. ††.

Trabert, Wilhelm, Isothermen von Osterreich [!]. Jb. K. K. Central-Anst. f. Met. u. Erdmagnetismus, Wien, 1903, N. Folge 38, Anhang E 77—E 87. 6*.
Trener, Giovanni B., Le oscillazioni secolari del clima del Trentino. (Memoria

preliminare.) "Tridentum", Riv. mensile, Trient, 1904, 7, 208-223.

G[iovanni] B[attista], Le oscillazioni periodiche secolari del clima nel Trentino.
 Annuario S. degli Alpinisti Tridentini, Trento, 1904, 23, 163-238. — 78 pag.

Trient, 1904, G. Zippel.
Tripold, Franz, Das Sommerklima von Abbazia und seine Indicationen. Balneo-

logische Ceutralzeitung, Berlin, 1904, 185-187, 189-190. Zugspitze, Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf der - im Jahre

1903. Met. Z., Wien, 1904, 21, 283.

Oder, Übersichtskarte von dem Niederschlagsgebiet der — m. Ausnahme desjenigen der russischen Warthe. Bearb. v. der Oderstrom-Bauverwaltung in Breslau im Dezbr. 1903. Mit farb. Höhenkurven. 1:600000. 88,5 × 64,5 cm. Glogau, 1904, C. Flemming. M. 6. Auf Leinw. m. Stäben M. 10.

d. Gebirgskunde.

- Abel, O., Die geologische Beschaffenheit des Bodens von Wien. (In: Wien am Anfang des XX. Jahrhunderts, Bd. 1. Wien, 1904, 23-28. ††. * 1:750000.)
- Agamennone, G., Gli studi sismici nell' Austria-Ungheria. B. S. Sismologica Italiana, Modena, 1901/02, 7, 194-204.
- Ampferer, Otto, Die Bergstürze am Eingang des Ötztales und am Fernpass. V. K.
- K. geolog. Reichsanstalt, Wien, 1904, 73-87.

 -, Otto, Geologische Beschreibung des nördlichen Teiles des Karwendelgebirges.

 Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien, 1904, 53, 169-252. ††. †.
- Bakowski, Kl., Dawne Kierunki rzek pod Krakowem. [Alte Flussläufe in Krakau.] 37 pag. *. Kraków, 1902.
- Banaston, E. von, Das Schwimmsandvorkommen im Brüx-Duxer Braunkohlenbecken. Bergbau, Gelsenkirchen, 1903, 17, No. 4, 3-5.
- Beck, H., u. H. Velters, Zur Geologie der Kleinen Karpaten. Beitr. z. Paläon-
- tologie und Geologie Ö.-Ungarns u. d. Orients, Wien, 1904, 36, H. 1. u. 2, 106 pag. ††. 2 †. * 1:75 000.

 –, Heinr., u. Herm. Vetters, Zur Geologie der kleinen Karpaten. Eine stratigraphisch-tekton. Studie. Mit 1 geol. Karte, 2 Profiltaf. u. 40 Textfig. 106 pag. Wien, 1904, W. Braumüller. M. 12.
- Becke, F., u. F. Berwerth, Berichte über die geologischen Untersuchungen im Tauerntunnel. Anz. K. Ak. d. W., math.-nat. Klasse, Wien, 1904, 41, 119-111, 200 - 201, 211-214, 407-410.
- Belar, [Albin], Das Erdbeben vom 10. März 1904. Erdbebenwarte, Laibach, 1903 -04, 3, Beilage No. 10-12. 8 pag.
- Bergstürze, Vorgeschichtliche im Inntale. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 417 - 424.
- Blumcke, Ad., Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Ö. A.-V. XXXV. Über die Geschwindigkeiten am Vernagt- und Guslarferner im Jahre 1902-1903. M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München - Wien, 1904,
- 30, 47-48.

 -, A., u. H. Hess, Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Ö. A.-V. XXXIV. Tiefbohrungen am Hintereisferner im Jahre 1903. M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien, 1904, 30, 33-34.
- Blumrich, Josef, Der Pfänder. Eine geologische Skizze. Programm d. Kommunal-Obergymnasiums in Bregenz, 1904, 9, V-XXIV.
- Bruder, Georg, Geologische Skizzen aus der Umgebung Aussigs. II. Theil. J .-Ber. K. K. Staats-Gymnas. in Aussig 1903-04, 1904, 27-68. 8 t.
- -, Georg, Geologische Skizzen aus der Umgebung Aussigs. Eine Anleitg. zur selbstständ. Naturbeobachtg. Mit 16 Orig.-Lichtdr.-Taf. u. 17 Abbildgn. im Text. Veröffentlicht m. Unterstützg. der Stadtgemeinde Aussig. 68 pag. Aussig, 1904, A. Becker. M. 3.
- Caoak, A., Monatsbericht für Mai, Juni und Juli 1902 der Erdbebenwarte an der K. K. Staats-Oberrealschule in Laibach. Erdbebenwarte, Laibach, 1903-04, 3, 80-87, 146-164.

 Czirbusz. Géza, Das Czarku-Gebirge. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32,
- Abrégé, 46-60. -, Géza, Völgyképződés Délmagyarországon. [Talbildung in Südungarn.] Ter-
- meszettud. Füzetek, Temesvar, 1904. 28, 49-54.
- Dainelli, G., Il IX Congresso Geologico Internazionale e l'escursione glaciale nelle Alpi austriche. Riv. G. Ital., Firenze, 1904. 11, 24-41.
- Dietrich, Wilhelm, Aelteste Donauschotter auf der Strecke Immendingen-Ulm. N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, Beilageband 19, 1-39. tt. 2 t.

Erdbebenbeobachtungen, Zusammenstellung der Ergebnisse der i. J. 1900 in Bosnien u. der Hercegovina stattgefundenen -. [Aus: "Ergebnisse d. meteorolog. Beobachtgn. an den Landesstationen in Bosnien u. der Hercegovina im J. 1900." Hrsg. v. d. bosnisch-hercegovin. Landesregierg. 15 pag. Wien, 1903, Hof- u. Staatsdruckerei. M. I.

Fraas, E., Geologische Streifzüge in den galizischen Karpathen und der Tatra. Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 1904, 60,

LXXIV-LXXVIII.

Freoh, Fritz, Bau u. Bild Österreichs. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 253-268, 332 -343. †. *.

Wilhelm, Zaglębie miocenskie Rzeszowa. [Das Miocanbecken von Rzeszów.] Kozprawy Ak. Umj., Wydz. matematyczno-przyrodniczy, Kraków, 1903, 43 B, 219-272. ††. *. Fugger, Eberhard, Die oberösterreichischen Voralpen zwischen Irrsee und Trann-

see. Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien, 1904, 53, 295-350. ++.

-, Eberhard, Zur Geologie des Rainberges. M. d. Ges. f. Salzburger Landeskunde, Salzburg, 1904, 44, 386.

Gavazzi, Artur, Die Seen des Karstes. Erster Teil: Morphologisches Material gesammelt von -. Abh. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 5, No. 2. X-136 pag. ††. 7 †. 15 *.

Geyer, G., Aus der Umgebung von Hollenstein in Niederösterreich. Jb. K. K.

geolog. Reichsanstalt, Wien, 1904, 53, 423-442. +t. +.

-, Georg, Über die Granitklippe mit dem Leopold von Buch-Denkmal im Pech-graben bei Weyer. V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien, 1904, 363-390. † Graber, H. V., Geologisch-petrographische Mitteilungen aus dem Gebiet von

Böhmisch-Leipa und Danba. Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien, 1905, 54, 431-460. ++.

Gränzer, Josef, Ueber das Erdbeben am 10. Jänner 1901 in den Sudeten. M. Ver. Nat. Freunde, Reichenberg, 1901, 32, 33-109. *.

Hainogi, Josef R., Die natürlichen Verhältnisse (und der Grubenbau) des Zipser Hallnott, Josef R., Die naturitueln verhaltnisse (und der Gradendau) des Engebirges. Jb. ungar. Karpathen-Ver., Igló, 1904, 31, 1-17.

Halaváts, Julius, Über den geologischen Bau der Umgebung von Vajdahurjad. Jb. K. ungar. geolog. Anstalt f. 1902, Budapest, 1904, 93-100.

— Gyula v., Zur Geologie des Donau- und des Tisza-Tales. Mathemat. u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig, 1904, 19, 375-377.

Hann, F[ranz] G[ustav], Das Erdbeben in Kärnten im Jahre 1348 und die Zerstörung von Villach. Nach den mittelalterlichen Quellenberichten geschildert. Erdbebenwarte, Laibach, 1903-04, 3, 68-75.

Hanslik, Erwin, Grenzen und Gliederung der Westbeskiden. M. Beskiden-Ver.,

Bielitz, 1904, 1, 1-10, 19-25, 35-42.

Haug, Émile, et Maurice Lugeon, Sur l'existence, dans le Salzkammergut, de quatre nappes de charriage superposées. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 892-894.

Heimer, August, Kolgrufvorna och saltverken i västra Galizien. Illustrerad geografisk och geologisk skildring. 30 pag. Jönköping, 1904, E. Bergmann. 75 öre.

-, August, Petroleum- och jordvaxförekomsterna i östra Galizien. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 157-179. ++. * 1:800 000.

Hibsoh, J. E., Die Denudation im Gebiete der oberen Elbe. (In: Festschrift zur 50 jährigen Bestandseier der höheren landwirtschaftlichen Landeslehranstalt Tetschen-Liebwerd, [1900], 11-22.)

-, J[osef] E[manuel], Geologische Karte des Böhmischen Mittelgebirges. Blatt IV,

Aussig. Mineral. u. Petrogr. M., Wien, 1904, 23, 305—383. †. *.

Hödl, Roman, Die epigenetischen Täler im Unterlauf der Flüsse Ibbs, Erlauf,
Melk und Mauk. Programm Staatsgymn. VIII. Bezirk Wiens, Wien, 1904. 39 pag. ††.

- Höfer, Hans, Der Sandstein der Salesiushöhe bei Ossegg (Böhmen). "Sitzungsber, d. k. Akad. d. Wiss."] 11 pag. m. 1 Fig. u. 1 Kartenskizze. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,50.
- Hoernes, R., Belvedere-Fauna und Arsenalterrasse. V. K. K. geolog. Reichsanstalt. Wien, 1904, 102-104.
- Huber, U[lirich], Weiteres über die Klüstigkeit des Jeschkengebirges. M. aus d. Ver. d. Naturfreunde in Reichenberg, 1904, 35, 1-6. †.
- Jäger, Ferdinand, Die Erdbeben in Kärnten im Jahre 1901. "Carinthia" II., Klagenfurt, 1904, 94, 60-70.
- Kadió, Ottokar, Die geologischen Verhältnisse am rechten Ufer der Bega. Jb. K. ungar. geolog. Anstalt f. 1902, Budapest, 1904, 107-119.
- Katzer, Friedrich, Geschichtlicher Überblick der geologischen Erforschung Bosniens und der Hercegowina. 46 pag. (Aus der "Bosnischen Post".) Sarajewo, 1904.
- -, Friedrich, Notizen zur Geologie von Böhmen. V. K. K. geolog. Reichsanstalt,
- Wien, 1904, 123—130.

 —, Friedrich, Über den heutigen Stand der geologischen Kenntnis Bosniens und der Hercegovina. C. internat. geol., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904,
- 331—338. Kemna, Les sables boulants de Brüx, en Bohême. B. S. Belge Géol., Paléontol.
- & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Proces-verbaux, 292-298. Kittl, E., Geologie der Umgebung von Sarajewo. Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt,
- Wien, 1904, 53, 515-748.
- Kossmat, Franz, Die paläozoischen Schichten der Umgebung von Eisnern und Pölland. V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien, 1904, 87-97.
 Franz, Überschiebungen im Randgebiet des Laibacher Moores. C. internat.
- géol., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 507-520. * 1:75 000. -, Franz, Vorläufiger Bericht über die geologische Aufnahme im Wocheiner Tunnel.
- Anz. K. Ak. d. W., math.-nat. Kl., Wien, 1904, 41, 46-50. Krebs, N., Karst und Küste. Das Wissen für Alle, Wien, 1901, 1, No. 46-48.
- -, Norbert, Morphogenetische Skizzen aus Istrien. J.-Ber. d. D. Staats-Oberrealschule in Triest, 1904, 34, I-XXX.
- Knett, J., Die geologischen Verhältnisse von Karlsbad. Organ des Ver. d. Bohrtechniker, Wien, 1901, No. 21. †. *.
- Láska, W., Bericht über die seismologischen Aufzeichnungen des J. 1902 in Lemberg. 37 pag. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXII.) Wien, 1903, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,70.
- Limanowski, M., Compte rendu des nouvelles recherches géologiques dans les monts Tatra. Musée de Chalubinski à Zakopane 1903. 12 pag.
- Lomnicki, Maryan, Geologische Skizze der Umgegend von Lemberg. IX. Inter-
- nat. Geologen-Kongress, Exkursionsführer. 4 pag. Wien, 1903. Łoziński, Walery Ritter von, Aus der quartären Vergangenheit Bosniens und der
- Hercegowina. M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 538-558. ††. 6 †. Lugeon, Maurice, Les nappes de recouvrement de la Tatra et l'origine des Klippes des Carpathes. B. des laboratoires de géol., g. physique, mineralogie et paléontologie de l'université de Lausanne, 1903, No. 4. 51 pag. ††.
- Mácha, Bedrich, Geologický vývoj Slezska. [Die geologische Entwickelung Österr.-Schlesiens.] Progr. d. böhm. Privatrealschule in Möhr.-Ostrau, 1904.
- Margerie, Emm. de, La structure du sol autrichien d'après un ouvrage récent. A. de G., Paris, 1904, 13, 64-80.
- Martonne, E. de, La période glaciaire dans les Karpates méridionales. C. Géol. internat., C.-R. de la 9. session Vienne 1903, 1904, 691-702. ††. *.
- E. de, Sur la plate-forme des hauts sommets des Alpes de Transsylvanie, C.R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1440-1442.
- Mazelle, Eduard, Erdbebenstörungen zu Triest, beobachtet am Rebeur-Ehlertschen Horizontalpendel im Jahre 1902. Met. Z., Wien, 1904, 21, 81-82.

Mécha, Friedrich, Geologický vývoj Slezka. [Geologische Entwicklung Schlesiens.] Programm d. Privatrealschule, Mähr.-Ostrau, 1904. 18 pag.

Mineralkohlen, Die — Österreichs. Hrsg. vom Komitee des allgemeinen Berg. mannstages, Wien, 1903. XX-490 pag. in Abbildgn., Taf. u. 12 Karten in

Mappe. Wien, (1903), (F. Deuticke). Geb. in Leinw. M. 25. Mojsisovics, Edmund von, Allgemeiner Bericht und Chronik der im Jahre 1903 im Beobachtungsgebiete eingetretenen Erdbeben. M. Erdbeben-Kommission d.

K. Ak. d. W., Wien, 1904, N. F. 25. 161 pag. 4 +. Pálfy, Moriz von, Geologische Notizen über das Gebiet zwischen Fehér-Körös und Abrud-Bach. Jb. k. ungar. geolog. Anstalt f. 1902, Budapest, 1904. 59-66.

Papp, Karl, Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Zam. Jb. k. ungar. geolog. Anstalt f. 1902, Budapest, 1904, 67-92.

Philipp, Hans, Palaontologisch-geologische Untersuchungen aus dem Gebiet von Predazzo. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, 1-98. ++. 5 +. * 1:50 000. Posewitz, Theodor, Das Bergland zwischen Szolyva und Volocz, Jb. k. ungar.

geol. Anstalt f. 1902, Budapest, 1904, 45-54.

Purkyně, Cyrill, Kamenouhelné pánve u Mirosova a Skotice a jejich nejbližší okolí. I. u. II. [Das Steinkohlengebiet bei Miroschau u. Skotice und die nächste Umgebung.] Rozpravy České Ak. Prag, 1904, II. Cl., Nr. 29 u. 34. 23-13 pag. ++. +.

-, Cyrill, Plistocean (Diluvium) na Plensku. [Das Pleistocan (Diluvium) bei Pilsen.] 24 pag. Taf. u. Ill. Rospravy Ceské Ak., II. Cl., No. 7. Deutsch

Resumé im: Bulletin Intern. Ac. Prague 1904, 9, 1, 49-63.

-, Cyrill und V. Spitzner, Záhadné balvany křemencové a slepencové na Plzensku v Čechách a na planině Drahanské na Moravě. II. [Eigentümliche Quarziund Konglomeratblöcke in der Gegend von Pilsen in Böhmen und auf den Drahan-Plateau in Mähren. II.) Vestník klubu přírodovědeckého f. d. J. 1903, Prossnitz, 1904. 12 pag.

Radios, P. v., Das Erdbeben in Kärnten im Jahre 1348 und die Zerstörung von Villach. Erdbebenwarte, Laibach, 1904, 3, 141-146.

Radzikowski, Eljasz Stanisław, Góry drebme w Tatrach otwarte v. 1502. [Sieber-

berge in der Tatra.] 42 pag. Kraków, 1902. Reibenschuh, Anton F., Der steirische Erzberg. M. d. nat. Ver. f. Steiermark Graz, 1904, 40, 285-322.

Richter, E., Bau und Bild Österreichs. M. d. D. u. O. Alpenvereins, München-Wien, 1904, 30, 108-109.

Rzehak, A., Exotische Gerölle von Klein-Lukow und Strażowitz in Mähren. V. naturforsch. Ver. in Brünn, Brünn, 1904, 42, 38-39.

Schafarzik, Franz, Über die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Romángladna. Jb. k. ungar. geolog. Anstalt f. 1902, Budapest, 1904, 101—107. Schaffer, Frz. X., Geologie v. Wien. I. Tl. Mit e. geolog. Karte im Massstabe

1:25000. 33 pag. Wien, 1904, R. Lechner's Sort. M. 5.

—, Franz Kaver, Neue Beobachtungen zur Kenntnis der alten Flussterrassen bei Wien. M. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 463-469.

—, Franz X., Zur Frage der alten Flussterrassen in Wien. M. K. G. Ges.

Wien, 1904, 47, 91-95. Schmidt, C., Notiz über das geologische Profil durch die Ölfelder bei Boryslaw

in Galizien. V. Naturforsch. Ges. in Basel, 1904, 15, 415-424. †.

Schubert, R. J., Zur Entstehung des Klippenzuges von Korlat-Smilèic (Nord-dalmatien). V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien, 1904, 358-360.

Schwab, Frz., Bericht üb. die Erdbebenbeobachtungen in Kremsmünster im J. 1902. 23 pag. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXI.) Wien, 1903, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,50.

-, Franz, Erdbeben in Kremsmünster im Jahre 1903. M. Erdbeben-Kommission d. k. Ak. d. W., Wien, 1904, N. F., 26. 15 pag.

- Sedláček, F., Severomoravská jeskyně "Bočkova díra" a její okolí. [Die Höhle "Bočkova díra" in Nordmähren und ihre Umgebung.] 23 pag. Prossnitz, 1904, Horák & Co.
- Simoens, G., Sur les relations existant au point de vue des phénomènes dynamiques dus aux sables boulants entre le sous-sol de Brux en Bohême et celui de la ville de Bruxelles. B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 301-312. ++.
- Stockl, E., Monatsbericht für April 1902 der Erdbebenwarte an der k. k. Staats-Oberrealschule in Laibach. Erdbebenwarte, Laibach, 1903-04, 3, 26-32.
- Szontagh, Thomas von, Geologische Studien am Fertős-See. Jb. d. k. ungar. geolog. Anstalt f. 1902, Budapest, 1904, 206-211.
- Telegd, R. v., Der Ostrand des siebenbürgischen Erzgebirges bei Csáklya. Jb k.
- ungar. geolog. Anstalt f. 1902, Budapest, 1904, 54-58.
 Termier, Pierre, Nouvelles observations géologiques sur les nappes de la région du Brenner. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139,
- -, Pierre, Sur la continuite des phénomènes tectoniques entre l'Ortler et les Hohe Tauern. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 687-690.
- -, Pierre, Sur la structure générale des Alpes du Tyrol à l'ouest de la voie ferrée du Brenner. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac, des Sc., Paris, 1904, 139, 754-756.
- Trampler, R., Die neue Tropfsteinhöhle bei Kiritein in Mähren. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 346-353. ††. †.
- Uhlig, Die Klippen der Karpaten. C. internat. geol. C.-R. de la 9. session Vienne 1903, 1904, 118-133.
- V., Über die Klippen der Karpaten. C. internat. geol. C.-R. de la 9. session Vienne 1903, 1904, 427-454. ††.
- Velters, Heinrich, Die Kleinen Karpaten als Bindeglied zwischen Alpen und Karpaten. V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien, 1904, 134-143.
- Vitális, István, Adatok a Balatonfölvidek bazaltas Közeteinek ismeretéhez. [Beiträge zur Kenntnis der Basaltgesteine des Balaton-Berggebietes.] Földtani Közlöny, Budapest, 1904, 34, 377-399. ††. Deutsch 443-468.
- Waagen, Lukas, Der geologische Bau der Insel Arbe mit den Scoglien S. Gregorio und Goli. V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien, 1904, 282-288.
- Weber, Maximilian, Die Verbreitung der Erstarrungsgesteine in Südtirol. Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin, 1902, 1, 284-294. ††. 2*.
- Woldfich, I. N., und Josef Woldfich, Geologische Studien aus Südböhmen. II. Das Wolynkatal im Böhmerwalde. Arch. f. nat. Landesdurchforschung von Böhmen, Prag, 1904, 12, No. 4. 134 pag. ††. * 1:50 000.
- Zimmermann, Karl v., Über die Bildung v. Ortstein im Gebiet des nordböhmischen Quadersandsteins u. Vorschläge zur Verbesserung der Waldkultur auf Sandböden. V-64 pag. Leipa, 1904, J. Hentschel in Komm. M. 1,20.

e. Hydrographie.

- Aigner, August, Über die Therme von Mitterndorf im steirischen Salzkammergut. M. d. nat. Ver. f. Steiermark, Graz, 1904, 40, 261-279.
- Bogdanfy, Edmund von, Die Wassersthrung der Tisza. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé. 85-95.
- Bogdanfy, Ödön, A Tisza vízjárása. [Die Wassersuhrung der Theiss.] Földr. Közl. (B. S. hongroise de G.), Budapest, 1904, 32, 275-283.
- Brauer, R., Der hydrographische Dienst in Oesterreich. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 129-135.

Czirbusz, Géza, A búziási sós szökökút. [Über die Springquelle in Búziás.] Földr. Közl. (B. S. hongroise de G.), Budapest, 1904, 32, 118-120. Abrégé,

Danes, Jiří, Hustota vodní sítě v úvodí Litavky. [Die Dichtigkeit des Flusnetzes im Gebiete des Litavka-Flusses in Böhmen.] Sbornik Ceské Společnosti Zeměvědné, Prag, 1904, 10, 65-67. Donaustrom, Das Längsprofil des österreichischen —es nach dem Stande vom

Jahre 1904. Beitr. zur Hydrographie Ö.'s, hsgg. vom K. K. hydrograph. Zentral-

bureau, Wien, 1904, S. 21 pag. †. Erard-Eliasz, Le lac "Morskié Oko" dans les Tatres. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 311-314. ††.

Fugger, Eberhard, Salzburgs Seen. VII. Teil. M. Ges. f. Salzburger Landeskunde,

Salzburg, 1904, 44, 129 ff.

Gerster, Béla, Die Wasserstrassen Ungarns. B. S. Hongroise de G., Budopes, 1902, 30, Abrégé, 46-56. Hanusz, S., Die Wunderbrunnen unseres Vaterlandes. B. S. Hongroise de G.,

Budapest, 1902, 30, Abrégé, 60-69.

Hoffmann, Károly, und Lajos Lóozy, A budai Keserűvízfosrások Keletkeziséről.

[Über die Enstehung der Budaer Bitterwasser-Quellen.] Földtani Közlöny,
Budapest, 1904, 34, 317—332. ††. Deutsch 347—365.

Huber, G., Etudes limnologiques de quelques lacs du Tyrol méridional. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genère, 1904, (4) 18, 360

-36I.

Kalecsinszky, Alexander v., Über die ungarischen warmen und heiszen Kochsaltseen als natürliche Wärmeakkumulatoren, sowie über die Herstellung von warmen Salzseen und Wärmeakkumulatoren. Math. u. naturw. Ber. aus Ungara, Leipzig, 1904, 19, 51-54.

Largaiolli, Viktor, Notizie fisiche e biologiche sul lago di Cepich in Istria. Pro-

gramm d. Realgymnasiums, Milterburg (Pisino), 1904. 38 pag.

Lóczy, Lajos, A Retyezát tavairól. [Über die Seen des Retyezat-Gebirges.] Földr. Közl. (B. S. hongroise de G.), Budapest, 1904, 32, 224-233. ++.

LOCZY, Ludwig von, Über die Seen des Retyezat-Gebirges. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 63 - 71.

Mache, Heinrich, Über die im Gasteiner Wasser enthaltene radioaktive Emanation.

(Vorläufige Mitteilung.) Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 441-444. Mihutia, Alexander, Die hydrographischen Verhältnisse des Kalkplateaus von Vaskóh. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 1-11.

Sándor, A vaskóhi mészköfensík hidrografiai viszonyai. [Die hydrographischen Verhältnisse des Kalkplateaus von Vaskoh.] Földr. Közl. (B. S. hongroise de G.), Budapest, 1904, 32, 1-31. ++.

Montessus, F. de, Les thermes de Karlsbad en Bohême. Le Cosmos, Paris, 1904,

N. Sér. 50, 180—184.
Sohnabel, Eduard, Iezera na Šumavč. [Die Böhmerwaldseen.] Časopis turistů, Prag, 1904, 16, 219—223, 260—270, 295—300, 329—337. ††. *.

Schubert, Ott., Die Radbusa u. ihre Nebenläufe m. besond. Berücksicht. der Fischerei-Verhältnisse. Ein Versuch zur Nachahmung f. die Beschreibung der Fischgewässer in Deutschböhmen, Mit e. Vorworte von Howorka. Anh.: Beschreibung einiger Grenzbäche (Donaugebiet). 96 pag. *. (Arbeiten der deutschen Section des Landesculturrathes f. das Königr. Böhmen. VI. Heft.) Prag, 1903, J. G. Calve. M. 2.

Sóbányi, Gyula, A Duna balparti mellékfolyóinak hidrografiája. [Hydrographie der linkseitigen Nebenflüsse der Donau.] 159 pag. ††. 16 †. *. Budapest,

1904, M. Tud. Akademia.

Stoiser, Josef, Die ältesten Nachrichten und Ansichten über den Zirknitzer See und andere Karsterscheinungen. J.-Bericht K. K. Staats-Oberrealschule in Graz, 1904, 32, 3-21.

- Traungebiet, Das und die Verwertung des Retentionsvermögens der Salzkammergut-Seen zur Milderung der Hochwassergefahren. Beitr. zur Hydrographie Ö.'s, hsgg. rom K. K. hydrograph. Zentralbureau, Wien, 1904, 7. 188 pag. ††. 8 †. *.
- Voldřích, Tom. Mil., Ohře. Po stránce hydrografické. [Die Eger. Eine hydrogr. Arbeit.] Sborník České Spol. Zemčrčáné, Prag., 1904, 10, 97—112, 129—143, 169—179. 12*. 44 pag. (Nr. 3 der Knihovna České Společnosti Zeměvědné.) Prag. 1904.

d. Biologische Geographie.

- Bernátsky, J., Über die Baumvegetation des ungarischen Tieslandes. Festschrift z. Feier d. 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson ..., Leipzig, 1004. 73-86.
- 1904, 73-86.

 Domin, K., Brdy. Studie sytogeogeografická. [Das Brdy-Gebirge. Eine phytogeogr. Studie.] Sborník České Spol. zeměrědné, Prag, 1903, 9, 129-140, 173-183, 205-213, 225-239, 257-277, 208-315. * 1:200000. 84 pag. Prag, 1903. Kr. 1,50. Bibliothek d. böhm. Ges. f. Landeskunde, Prag, 1904, No. 2. 84 pag. 2 * M. 1,50.
- Eberwein, Richard, und August von Hayek, Vegetationsverhältnisse von Schladming. (Vorarbeiten zu einer pflanzengeographischen Karte Österreichs, Heft 1.) Abh. zoolog-botan. Ges., Wien, 1904, 2, Heft 3. — III-28 pag. *. Wien, 1904, A. Hölder. M. 3,40.
- Handmann, R., Zur Biologie des Balaton- oder Plattensees in Ungarn. Natur und Offenbarung, Münster i. W., 1904, 50, 42-52.
- Justin, R., Die Flora der Vrensica in Krain. M. Mus. Ver. f. Krain, Laibach, 1904, 17, 151-160.
- Knies, Jan, Die Steppenfauna und ihre Verbreitung in Mähren während der Diluvialzeit. [Čechisch.]. Vestn. Kl. Prirod., Prosmitz, 1903, 5, 95-110.
- Krzemieniewski, Łaki i pastwiska w Tatrach. [Wiese und Weide in der Tatra.] Spraw. Komisyi fizyograficznej, Kraków, 1903, 37, III, 207-215.
- Laus, Heinrich, Die zoologische Literatur Mährens und Oesterr. Schlesiens bis 1901.

 Z. Mähr. Landesmus., 1901, 1, 31-67.
- Murr, J., Pflanzengeographische Studien aus Tirol. 3. D. Botanische Monatsschrift, Arnstadt, 1904, 22, 1-3.
- -, J., Pflanzengeographische Studien aus Tirol. Die thermophilen Elemente der Innsbrucker Flora. 4. Die Brenneralpen. Allg. botanische Z. f. Systematik ..., Karlsruhe, 1903, 9, 118-122; 1904, 10, 70-72.
- Podpěra, Josef, Poznámky ku rostlinné geografii zenú českých. [Bemerkungen zur Pflanzengeographie der böhm. Länder.] Vesmír, Prag. 1904, 33, 67-68, 75-76, 98-99.
- 75-76, 98-99. Polek, J., Der Weinbau in der Bukowina. Jb. des Bukowinaer Landes-Mus., Czernowitz, 1904, 1.
- -, Joh., Weinhandel u. Weinbau in der Bukowina. 16 pag. Czernowitz, 1904, (H. Pardini). M. 0,50.
- Praus, A., Über ein Hochmoor an der oberen Weichsel. M. Beskiden-Ver., Bielitz, 1904, 1, 59-65.
- Rieder, Cornelius, Die Moore Kärntens. Z. f. Mooreultur, Wien, 1904, 2, 1-23.
 Sarntheim, Ludwig Graf von, Die Eibe in Tirol und Vorariberg. Festschrift z.
 Feier d. 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson ..., Leipzig, 1904, 476-481.
- Schleichert, F., Eine Wanderung im Urwald am Kubani. Natur und Schule, Leipzig u. Berlin, 1904, 3, 253-258. ††.
- Schneider, Karl, Die Entwaldung Istriens. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 297

Schwahn, P., Die Höhlenwelt von St, Canzian. Himmel u. Erde, Berlin, 1904,

16, 49-67, 115-128. ++. *.

Spostrzeżenia pojawów w świecie roślinuym i zwierzęcym w v. 1901. [Phanologische Beobachtungen in der Tier- und Pflanzenwelt.] Spraw. Komisyi fizyograficznej, Kraków, 1903, 37, 203-215.

Timkó, Imre, Az Ecsedi láp. [Das Ecseder Moor.] Földr. Közl. (B. hongroise de G.), Budapest, 1904, 32, 369-381. ††. Abrégé, 133-136.

Vutskits, Georg, Über neuere Standorte und die geographische Verbreitung der selteneren Fischarten Ungarns und Kroatiens. Mathemat .- u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig, 1904, 19, 342-343.

Werner, F., Zoologische Kreuz- und Querfahrten in Süd-Bosnien und der Herzegowina. Der Zoologische Garten, Frankfurt a. M., 1904, 45, 41-57.

-, G., Der böhmische Urwald. Nerthus, 1904, 6, 69-74.

e. Anthropogeographie.

Bauernhaus, Das - in Oesterreich-Ungarn u. in seinen Grenzgebieten. I. Oesterreich. Hrsg. vom österreich. Ingenieur- u. Architekten-Verein. 4. Lfg. 15. 48.5 × 34 cm. Dresden, 1904, G. Kühtman. M. 11,25.

Bayerl-Schweyda, Marie, Das Bauernhaus im Böhmerwalde. Völkerschau, München, 1904, 3, 360-363.

Bujak, Fr., Otypach osiedlenia luduości wiejskiej w dzisiejszych powiatach Krakowskim i chrzanowskim. [Von den Siedlungstypen der bäuerlichen Bevölkrung in den Bezirken Kraków und Chrzanów.] Sprawozdanie Ak. Umją. Kraków, Wydz. historycznofilozoficzny, Krakau, 1904, II, 9, 10-11.

-, Fr., Wieś rachodniogalicyjska u schylku XIX w. [Das westgalizische Dori am Ende des XIX. Jh.] 59 pag. Przegląd Prawa i administracyi, Lubu,

1904. Cintula, Vitězslar, Národnostní poměry uherských Rusinů podle soupisu r. 1900. [Die Nationalitäten-Verhältnisse d. Ruthenen in Ungarn nach dem Census 1900.] Sborník České Spol. Zeměvědné, Prag, 1904, 10, 193-200, 225-233.

Czerkawski, Wł., Luduość Galicyi wschodniej według wyznania i narodowości 1900. [Bevölkerung Ostgaliziens nach Konfession und Nationalität 1900.] Spraw. Ak. Umiej., Kraków, 1903, II Wydz. historycznofilozoficzny, 7—12. – Lud, Lwów, 1903, 9, 190-195.

Floessel, Ernst, Höhlenbewohner im nördlichen Deutsch-Böhmen. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 21-23, 25. +t.

Francé, R. H., Der echte Typus der Magyaren. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 490-494. ++.

Fuchs, Karl, Die Eigenart der deutschen Stämme Ungarns und ihr Verhältnis zum Madjarentum. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 102-104.

Gemeindelexikon der im Reichsrate vertretenen Königreiche u. Länder. Bearb. auf Grund der Ergebnisse der Volkszählg, vom 31. XII. 1900. Hrsg. v. der k. k. statist, Zentralkommission. I. Niederösterreich, VIII-382 pag. 1903. M. 24. Geb. in Halbfrz. M. 26,40. — IV. Steiermark. VIII-430 pag. 1904. M. 26. Geb. in Halbfrz. M. 28,40. Wien, A. Hölder.

Głabiński, Stanisław, Luduość polska w Galicyi wschodniej. [Polnische Bevölke-

rung in Ostgalizien.] 84 pag. Lwów, 1903.

Glinkiewicz, Josef, Wyniki ostatniego popisa luduości w Austryi 1900. [Ergebnisse der letzten Volkszählung in Österreich 1900.] 42 pag. (Sep. Abdr. aus Przegląd powszechny). Kraków, 1903.

Gorjanovic-Kramberger, K., Der paläolithische Mensch und seine Zeitgenossen aus dem Diluvium von Krzpina in Kroatien. II. Nachtrag. M. d. anthropol. Ges., Wien, 1904, 34, 187-200. +t. +.

- Gumplowicz, Maksymilian, Polacy w Węgrzech. [Polen in Ungarn.] Lud, Lwów, 1903. IV-44 pag.
- Kaindl, R., Neuere Arbeiten zur Völkerkunde, Völkerbeschreibung und Volkskunde von Galizien, Russisch-Polen und der Ukraine. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 315—317, 230—333. ††.
- Kolodziej, Polskie osady w Czechach. [Polnische Ansiedelungen in Böhmen.] Kraj, Petersburg, 1904, 24, No. 23.
- Korkis, A., Ruch ludności żydowskiej w Galicyi. [Bevölkerungsbewegung der Juden in Galizien.] Krytyka, Lućuc, 1903. Hest 4.
- Kormos, Tivadar, Százhalom-Batta miut neolith-Korbeli telep. [Százhalom-Batta als Siedelung in der neolithischen Periode.] Földer, Közl. (B. S. hongroise de G.), Budapest, 1994, 32, 461—469. +†. Abrégé, 181-185.
- G.), Budapest, 1904, 32, 461-469. ††. Abrégé, 181-185.

 Laloy, L., Anthropogéographie de l'Herzégovine. La G., Paris, 1904, 10, 109-114.

 Langer, Eduard, Das östliche Deutschböhmen. Deutsche Volkskunde aus dem östl.

 Böhmen. 4. Bd. 4 Hefte. (1. Heft. 80 pag.) Braunau, 1904. (Prag. J. Taussig.)

 à M. 1.25.
- Lepař. Zd., Národnostní poměry na Moravě a ve Slezsku dle definitioních výsledků scítání lidu ze dne 31. prosince 1900. [Die Nationalitäten in Mähren u. Schlesien n. dem defin. Erg. d. Census 31/XII 1900.] Časopis Matice Moravské, 1903, 27, 231-251.
- Lessenthin, Berthold, Die Sprachgrenze am Riesengebirge. Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg, 1904, 24, 24-26.
- Londar', D., Über die Dichte der Bevölkerung in Krain. II. Teil. Programm II. Gymn. Laibach, 1904. *.
- Merhaut, C., Nekteré zaniklé osady u Prahy. [Einige erloschene Ortschaften bei Prag.] Pamdtky archaeologické a místopisné, Prag, 1903, 20, 70—72.
- Meringer, R., Beiträge zur Hausforschung. M. d. anthropol. Ges., Wien, 1904, 34, 155-180. ††.
- Niederle, L., Národopisná mapa uherských Slováků na základě sčítání lidu z roku 1900. [Die ethnographische Karte der ungarischen Slowaken n. d. Zensus v. 1900.] Prag, 1903. Publik. d. čechoslav. ethnograph. Ges. 2002. 2007.
- 1900.] Prag, 1903, Publik. d. čechoslav. ethnograph. Ges. 223 pag. 11 *. Nový. Václav, Isochronická mapa Čech. Súvodem o isochwaách vubec. [Isochronische Karte Böhmens. Mit Einleitung über d. Isochronen im Allgemeinen.] Casopis turistů, Prag. 1904, 16. 118—130, 161—167, 189—193, 231—236. * 1:750000.— Svambera, Zemėpisna knihovna No. 2. 31 pag. Prag. 1904. Kr. 1.
- Nowotny, Franz, Die sprachlichen Verhältnisse Niederösterreichs auf Grund der Ergebnisse der beiden letzten Volkszählungen von 1890 und 1900. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 97-102. * 1:1350000.
- Peuoker, Karl, Kleines Orts-Lexikon v. Österreich-Ungarn (III. Ausg.). II. Tl. Kgr. Ungarn u. Okkupationsgebiet m. Anh.: Die Nachbarländer der Monarchie, insbesondere das Deutsche Reich. 1X u. pag. 61—145. Wien, 1904, Artaria & Co. M. 1,30. (Vollständig, geb. in Leinw. M. 2,20).
- Schramek, Josef, Das typische Bauernhaus im Böhmerwalde. Z. f. Ö. Volkskunde, Wien, 1904, 10, 1-16.
- Stumpf, V., E. Storch u. A., České menšiny na Podkrušnohorsku. [Die tschechischen Minoritäten im Riesengebirge.] Prag, 1903.
- Szuchiewicz, Wł., Huculszczyzna. [Die Huzulen.] Bd. III. 298 pag. ††. Lwów, 1904.
- Tetzner, F., Die Kroaten. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 21-26, 37-42. ††.
 Thirring, Gusztáv, A magyarországi Kivándorlás és a Külföldi magyarság. [Die
 Auswanderung aus Ungarn und die Ungarn im Auslande.] X-366 pag. ††. 2*.
 Budapest, 1904, Kiltán F. Geh. Kr. 6.
- -, Gustav, Die Auswanderung aus Ungarn. B. S. Hongroise de G. Budapest, 1902, 30, Abrégé, 17-45. 2 *.

- Volkszählung in den Ländern der ungarischen Krone im J. 1900. 2. Tl. Die Berufstätigkeit der Bevölkerg, nach Gemeinden. VII-88 u. 1013 pag. (Ungarische statistische Mitteilungen, Im Auftrage des kön. ungar. Handelsministers verfasst u. hrsg. vom kön, ungar. statist, Zentralamt, Neue Serie, II. Bd. (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest, 1904, (F. Kilián's Nachf.) M.
- Weber, Samuel, Die Ursachen der Verslawung Zipsens. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 166-168.
- Gerster, Béla, Routes et plans de chemins de fer reliant les comitats Gömör et Szepes. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1901, 29, Abrégé, 7-17.
- Handel, Auswärtiger der Länder der ungarischen Krone im J. 1903. 189-347 pag. (Ungarische statistische Mitteilungen. Im Auftrage des kön. ungar. Handelsministers verfasst u. hrsg. vom kön. ungar. statist. Zentralamt. Neue Serie. VIII. Bd.) (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest, 1904, (F. Killian's Nachf.) M. 5.
- Krickl, R., Der auswärtige Handel der österreichisch-ungarischen Monarchie. Stat. Monatsschrift, Wien, 1904, 9, 811—850.
- Krieger, Heinz, Ein Kanal von der Nordsee nach dem Schwarzen Meer. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 744—747. ††. *.
- Kuhn, Richard, Die Trassen der österreichischen Kanäle. Z. Ö. Ingenieur- und Architekten- Ver., Wien, 1904, 58, 21 pag.
- Leuchs, Adressbuch aller Länder der Erde der Kausseute, Fabrikanten, Gewerbtreibenden, Gutsbesitzer etc. etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten-EFabrikaten-Bezugsangabe. (In 47 Bdn.) Bd. 15. Nieder- u. Oberötzerreich u. das Kronland Salzburg. 9. Ausg.: 1904/1910. Bearb. auf Grund sorgfältigster Sammlg. des Adressenmaterials unter Benutzg. amtl. Quellen. 814 pag. 1904. M. 20. Bd. 16. Tirol, Vorarlberg u. Liechtenstein, österreichisch-illyrisches Küstenland (Triest u. Gebiet, Görz, Gradisca, Istrien), Dalmatien. 10. Ausg.: 1904/1910. 355-371-XVIII pag. (1904.) M. 18. Bd. 17. Steiermark, Kärnten u. Krain. 10. Ausg.: 1905/1911. III-682-XXXXIV pag. (1904.) M. 18. Nürnberg, C. Leuchs & Co.
- Reimesch, Friedrich, Die Gliederung des Kirchen- und Schulwesens der Siebenbürger Sachsen. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 7—10. * 1:576 000.
- Schneider, Karl, Die Entwaldung Istriens. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 297-299.
- Smröeck, Ant., Der Pardubitz-Prerau-Krakauer Kanal u. sein Zusammenhang m. dem Donau-Oder-Kanal. Mit 2 Taf. 17 pag. (Verbands-Schriften des deutsch-österreichisch-ungarischen Verbandes f. Binnenschiffahrt, Neue Folge. Nr. 30.) Berlin-Grunewald, 1904, A. Troschel. M. 1.
- Thiel, Viktor, Geschichte der alten Donauregulierungsarbeiten bei Wien. I. Teil (bis zum Beginn des 18. Jahrh.) Jb. Ver. f. Landeskunde ron Nieder-Ö., Wien, 1904, N. F. 2, 117—162. †. ††.
- Zentralkataster, Österreichischer sämtlicher Handels-, Industrie- u. Gewerbebetriebe. Unter Förderg. durch die hohen k. k. Ministerien des Innern u. de Handels zusammengestellt auf Grund der amtl. Daten aus den v. den Handels- u. Gewerbekammern geführten Gewerbekatastern m. Benützg. der Ergebnisse der allgemeinen Betriebszählg. vom 3. VI. 1902 u. der v. den Vorständen der Ortsgemeinden zur Verfügg. gestellten nachträgl. Ergänzgn. 10 Bde. Je eine Karte u. Abbildgn. Wien, 1903, Volkswirtschaftl. Verl. A. Dorn. Geb. in Halbleinw. M. 133,47.

Rauchberg, H., Sprachenkarte von Böhmen. 1:500 000. Wien, 1904, R. Lechner.

j. Historische Geographie.

- Book, S., Namenswandlungen und Namensverschiedenheiten im Riesengebirge. (Zur Klarstellung unsicherer Orts-Benennungen.) [Fortsetzung.] Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg, 1901, 21, 39-41, 119-120, 172-174.
- Branky, Franz, Die Namen im geographischen Unterrichte. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 240-243.
- Bujak, Fr., Studya nad osadnictwem Malopolski I. (Studien über die Siedlungsgeschichte Kleinpolens I.) Rozprawy Ak. Umj., Kraków, Wydz. hist. filozof, Ser. 2, 22, 172-438. ††. *.
- Fischer, Emil, Die Gebirgs- und Bergnamen in Siebenbürgen. Jb. siebenbürg. Karpaten-Ver., Hermannstadt, 1904, 24, 46-61.
- Gorge, S., Zur Konzentration der Geschichte und Geographie Österreich-Ungarns. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 142-146.
- Grassl, Peter, Geschichte der deutsch-böhmischen Ansiedelungen im Banat. Mit 8 Lichtdr.-Taf. VI-128 pag. 8 †. (Beiträge zur deutsch-böhmischen Volkskunde. Im Auftrage der Gesellschaft zur Förderg. deutscher Wissenschaft, Kunst u. Literatur in Böhmen, geleitet v. Adf. Hauffen. V. Bd. 2. Heft.) Prag. 1904, J. G. Calve. M. 2,40.
- Gravisi, Giannandrea, Termini geografici dialettali usati in Istria. Pagine Istriane, Capodistria, 1904, 2. 14 pag.
- Gutscher, H., Über alte Beziehungen Istriens und Dalmatiens zu Italien und Griechenland. Programm des II, Gymnasiums, Graz, 1904.
- Hintner, Valentin, Beiträge zur tirolischen Namenforschung. Jb. K. Ak. gemeinnütziger W. zu Erfurt, 1904, N. F. 30, 601-630.
- Jireček, Const., Die Romanen in den Städten Dalmatiens während des Mittelalters.

 3. Thl. [Aus: "Denkschr. d. k. Akad. d. Wiss."] 78 pag. Wien, 1904,
 C. Gerold's Sohn in Komm. M. 4,50.

 4.
- Katzer, Fr., Geschichtlicher Überblick der Erforschung Bosniens und der Hercegovina. (Sonder-Abdr. aus "Serbische Post".) 46 pag. ††. Sarajevo, 1904. Kövi, E. Die Namen der Pflanzen in den Orts- und Flurnamen der deutschen Zips
 - kövi, E., Die Namen der Pflanzen in den Orts- und Flurnamen der deutschen Zips in Ungarn, Korrespondenzbl. Ver. f. siebenbürgische Landeskunde, Hermannstadt, 1904, 27, 65-76, 85-91.
- Limes, Der römische in Österreich. Hrsg. v. der kaiserl. Akademie der Wissenschaften. 5. Heft. 1V pag. u. 140 Sp. m. 70 Fig. u. 2 Taf. Wien, 1904, A. Hölder. Geb. in Halbleinw. M. 9.
- Márkí, Alexander, Über den Namen Kolozsvár. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 150—173.
- -, Sándor, Kolozsvár neve. [Über den Namen Kolozsvár.] Földr. Közl. (B. S. hongroise de G.), Budapest, 1904, 32, 398 420.
- Mátyás, K., Ludowe nazwy miejscowe w powiecie brzeskim w Galicyi. [Volkstünliche Ortsnamen im Bezirk Brzesko in Galizien.] Lud, Luców, 1903, 9, 123-129, 263-268, 350-360; 1904, 10, 12-22.
- Melzer, Alfred, Die Ansiedlung der Deutschen in Südwestungarn im Mittelalter. Programm d. Staatsgymnasiums, Pola, 1904. 32 pag.
- Myotelski, Józef, Słowianskie nazwy miejscowości w monarchii Austro-węgierskiej. [Slavische Ortsnamen in Oesterreich-Ungarn.] 16 pag. Posen, 1903.
- Piohler, Fritz, Austria romana. Geographisches Lexikon aller zu Römerzeit in Östreich genannten Berge, Flüsse, Häfen, Inseln, Länder, Meere, Postorte, Seeen, Städte, Strassen, Völker. II. (Lexikon.) pag. 103—443. (Quellen u. Forschungen zur alten Geschichte u. Geographie, hrsg. v. W. Sieglin. 3. u. 4. Heft.) Leipzig, 1903, E. Avenarius. M. 8,80.
- Prasek, Vincenc, Studie o mistnich jménech. [Studie über topographische Namen.] Casopis Matice Moravské, Brünn, 1904, 28, 331-340, 428-437.

- Pravdomil, Josef, Češi a Němci v Čechách. Národnostní boje od XIII. do začátku XIX. století. [Böhmen u. Deutsche in Böhmen. Die Nationalitätenkämpfe vom XIII. bis Anf. des XIX. Jahrh.] 120 pag. 3 *. Schlan, 1904, Hermann. Kr. 1,20.
- Rangger, Lucas, Warmund Ygl und seine Karte von Tirol. Forsch. Gesch. Tirol, Innsbruck, 1904, 1, 183-207.
- Vanosa, Max, Zur Geschichte der Besiedelung von Nieder- und Oberösterreich. D. Geschichtsbl., Gotha, 1904, 5, 275-286.
- Vassilioh, Giuseppe, Ancora sull'origine del nome "Capodistria". Pagine Istriane, Capodistria, 1903, 1. 8 pag.
- Jablonowski, Aleksander, Atlas historyczny Rzeczypospolitej Polskiej II Ziemie ruskie. [Historischer Atlas der Republik Polen. II. Die ruthenischen Länder.] 16 * 1:300 000. Warszawa-Wien, 1889/1904. Kr. 25.

g. Reiseführer.

- Adam, Führer durch das Isergebirge m. seinen Kurorten Flinsberg u. Schwarzbach. 2. Aufl. IV-82 pag. m. 4 Taf. u. 1 Kartenskizze. Görlitz, 1904, R. Worbs & Co. M. 0,60. M. Karte M. 1,20.
- Adolph, Gust., u. Adph. Bengler, 800 Ausflüge in die nähere u. weitere Umgebung v. Gablonz a. N., unter besond. Berücksicht, des Isergebirges. 3. verm. u. verb. Aufl. 132 pag. Gablonz, (1904), R. Rössler. M. 0,75.
- Baedeker, K., Südbayern, Tirol u. Salzburg, Ober- u. Nieder-Österreich, Steinmark, Kärnten u. Krain. Handbuch f. Reisende. Mit 58 Karten, 11 Plana u. 8 Panoramen. 31. Aufl. XXII - 630 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 8.
- Benesch, Fritz, Spezialführer auf die Raxalpe. 3. verm. u. verb. Aufl. Mit 9 Autotypie-Vollbildern nach photograph, Orig.-Aufnahmen, nebst e. geolog. Skizze u. e. Karte. Wien, 1904, Artaria & Co. Geb. in Leinw. M. 3,50. Blažek, A., Wegmarkierungen im mährisch-schlesischen Sudeten-Gebirge. 4. Auf.
- 22 pag. ††. Freiwaldau, (1904), A. Blažek. M. 0,85.
- Brünn, Ausflüge in die Umgegend v. -. Zusammengestellt vom österreich. Touristen-Klub, Sektion "Brünn". 48 pag. Brünn, 1904, G. & R. Karafiat. M. 0,70.
- Enderes, Rud. Ritter v., u. Aug. Weigl, Führer durch das Donautal von Melk bis Grein u. Bad Kreuzen. Eine kurze Schilderg, dieses Stromgebietes u. Beschreibg, der in demselben gelegenen grösseren Orte. Beschreibender Tl. von Mit 13 Ansichtspostkarten in feinstem Lichtdr. v. E., tourist. Tl. v. W. Mit 13 Ansichtspostkart 30 pag. Krems, (1904), F. Oesterreicher. M. 1.20.
- Geuter's, K. P., Führer. Neue Folge der "Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt". Nr. 212. 213. Gardasee. Riva-Arco-Gardone-Salò-Desenzano-Brescia. Mit zahlreichen Ansichten, e. Plan v. Riva u. e. Karte des Gardasees. 4. neubearb. Aufl. IV-90 pag. 1904. M. I. - Nr. 219. Klagenfurt u. der Wörthersee. Mit zahlreichen Ansichten, e. Plan der Stadt u. e. Karte des Sees. 3. neubearb. Aufl. der Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt. Nr. 52. II-56 pag. 1904. M. 0,50. - Nr. 221. Innsbruck u. seine Umgebung, Stubaital u. Brennerbahn. Mit zahlreichen Ansichten, 1 Plan u. 4 Karten. 2. neubearb. Aufl. der Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt. Nr. 51. 52 pag. 1904. M. 0,50. - Nr. 222-223a. Von München ins Salzkammergut u. auf der Donau nach Wien. Praktischer Reiseführer f. Herrenchiemsee, Salzburg, Berchtesgaden, Reichenhall, das Salzkammergut, Linz u. die Donaufahrt von Passau bis Wien. Mit 16 Plänen u. Karten. 126 pag. 1904. M. 1,25. Darmstadt, Städtebilder-Verlag K, P. Geuter,

- Gruber, Hans, Die Goldberg (Sonnblick)-Gruppe in den Hohen Tauern. Touristischer Spezialführer. 79 pag. *. Innsbruck, 1904, A. Edlinger. In Leinw. kart. M. 1.80.
- Geell Fels, Nord-Tirol. Neu bearb. v. A. Schupp. Mit Illustr. u. e. grossen Reise- u. Touristenkarte v. Tirol. IV-138 pag. u. pag. 319-414. (Bruckmann's illustrierte Reiseführer Nr. 122-124.) München, 1904, A. Bruckmann. M. 1,50.
- -, Süd-Tirol. Neu bearb. v. A. Schupp. Mit Illustr. u. e. grossen Reise- u. Touristenkarte v. Tirol. IV-pag. 141-314. (Bruckmann's illustrierte Reiseführer. Nr. 125-129.) München, 1904, A. Bruckmann. M. 2,50.
- Tirol u. angrenzende Gebiete: Vorarlberg, Gardasee etc. Neu bearb. v. A. Schupp. Mit vielen Illustr. u. grosser Reise- u. Touristen-Karte. IV-414 pag. (Bruckmann's illustrierte Reiseführer. Nr. 114—121.) München, 1904, A. Bruckmann. Geb. in Leinw. M. 4.
- Hartleben's, A., Illustrierte Führer. Nr. 10. Illustrierter Führer durch Triest u. Umgebungen. Nebst Ausflügen nach Aquileja, Görz, Pola, Fiume, Abbazia u. Venedig, durch Istrien, im Quarnero, auf der Pontebbabahn, nach dem Wörther-See, Klagenfurt u. Ober-Krain. Gänzlich umgearb. u. erweit. Aufl. VIII-199 pag. ††. 9*. Wien, 1904, A. Hartleben. M. 3,60.
- Hess, Heinr., Spezialführer durch das Gesäuse u. durch die Ennstaler Gebirge zwischen Admont u. Eismerz. Mit 25 Orig.-Bildern. 4. Aufl. VIII-195 pag. Wien, 1904, Artaria & Co. Geb. in Leinw. M. 4.
- Kärnten's Sommer-Aufenthaltsorte nach dem Stande vom Frühjahr 1904. Mit Ansichten von Kärnten. 20. Jahrg. Hrsg. vom Kärntner Vereine in Klagenfurt, Burg. 91 pag. m. 1 farb. Karte. Klagenfurt, (J. Heyn. — F. v. Kleinmayr). M. 0,60.
- Kinzel, Karl, Sommerfrischen u. Standquartiere in Oberbayern u. Tirol. Ausgewählt u. beschrieben. Mit 4 Stadtplänen, 1 Karte u. farb. Titelbild "Weisslahnbad". VII-118 pag. Schwerin, (1904), F. Bahn. Geb. in Leinw. M. 2. 12. Karl, Wie reist man in Oberbayern u. Tirol? Ein Buch zum Lust- u. Plan-
- -, Karl, Wie reist man in Oberbayern u. Tirol? Ein Buch zum Lust- u. Planmachen. Mit Berücksicht. der Städte Lichtensels, Nürnberg, München, Prag, Linz, Salzburg, Innsbruck, Rothenburg, Weimar, u. Aussingen in die Grenzgebiete des Salzkammerguts, der Schweiz u. Italiens (Comersee u. Mailand, Gardassee u. Venedig). 6. umgearb. u. verm. Ausl. Mit 6 Stadtplänen u. I Karte. VIII-174 pag. m. Titelbild. Schwerin, (1904), F. Bahn. Geb. in Leinw. M. 2,80.
- Klein, F., A. Kettner u. W. Gallien, Wegweiser im Vereinsgebiete des mährschles. Sudetengebirges. Unter Mitwirkg. der Zweigvereine zusammengestellt. Mit e. Wegekarte 1:150 000. 62 pag. m. 1 Kärtchen. Freiwaldau, 1904. (Neisse, J. Graveur's Verl.) M. 0,45.
- Mayenberg, Jos., Führer durch den bayerischen Wald u. den angrenzenden Böhmerwald. 12. autoris. Aufl. VIII-222 pag. 3*. Passau, 1904, M. Waldbauer. Geb. in Leinw. M. 3,50.
- Møyer's Reisebücher. Deutsche Alpen. 2. Tl.: Salzburg-Berchtesgaden, Salzkammergut, Giselabahn, Hohe Tauern, Unterinntal, Zillertal, Brennerbahn, Pustertal u. Dolomiten, Bozen. 8. Auf. Mit 27 Karten, 5 Plänen u. 9 Panoramen. XII-380 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 5.
- -'s Reisebücher. Riesengebirge u. die Grafsch. Glatz. 14. Aufl. Bearb. unter Mitwirkg. der Gebirgs-Vereine. Mit 14 Karten, 4 Plänen u. 2 Panoramen. XIV-280 pag. Leipzig. 1004. Bibliograph. Institut. Kart. M. 2.
- XIV-280 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Kart. M. 2.
 Möller, A., Steiermark, Kärnten, Krain, Küstenland, nebst e. Ausflug nach Venedig, in 20 Tagen genussreich zu bereisen. Mit 3 Kartenbeigaben. (Kollektion Lorenz.) VIII-53 pag. Freiburg i./B., 1904, F. P. Lorenz. M. 1,20. 12.
- Musohner-Niedenführ, Geo., Das Riesengebirge. Ein Hand- u. Reisebuch. Hrsg. im Einverständnis u. m. Empfehlg. des Hauptvorstandes des deutschen Riesengebirgsvereins. Mit zahlreichen Photogr., Orig.-Aufnahmen, Bildern nach C. E. Morgenstern u. m. Fig. im Text. 351 pag. Berlin, 1904, A. Schall. M. 3,50.

Neuner-Prechtl, In's Stubai. Wegweiser f. Einheimische u. Fremde. Mit 36 Vollbildern nach Naturaufnahmen. IV-35 pag. *. Innsbruck, (1904), Wagner. M. 1.

Noë, R., Tirol u. die angrenzenden Alpengebiete v. Vorarlberg, Salzburg u. Salzkammergut sowie das bayerische Hochland nebst München in 28 Tagen. Mit 2 Übersichtskarten u. 6 Spezialkarten. (Kollektion Lorenz.) VIII - 67 pag. Freiburg i. B., 1904, F. P. Lorenz. M. 1,80.

Österreich, Führer f. die Exkursionen in -. Hrsg. v. dem Organisationskomitee des IX. internationalen Geologen-Kongresses. Red. v. F. Teller. 202 Illustr. im Text u. 28 Tafelbeilagen. 49 Tle. Wien, (F. Deuticke). In

Leinw.-Mappe M. 25.

Otto, A., Das Riesengebirge, Iser- u. Lausitzer-Gebirge, nebst dem Glatzer u. Waldenburger Gebirge. Praktisches Reisehandbuch. 18. Aufl. unter Mitwirkg. der Gebirgs-Vereine bearb. Mit 6 Karten u. 4 Panoramen. IV - 190 pag. (Grieben's Reiseführer. 18. Bd.) Berlin, 1903 — 1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 2.

Patschovsky, Wilh., Führer durch das Riesen- u. Isergebirge. Mit 3 Wegekarten des Riesen u. Isergebirges. 5. unter Mitwirkg. der R.-G.-V.-Ortsgruppen verm. u. verb. Aufl. IV-196 pag. Schweidnitz, (1904), G. Brieger. M. 0.50., Wilh., Verzeichnis der Sommerfrischen im Riesen- u. Isergebirge, hrsg. im Auftrage des R.-G.-V. XVI-136 pag. ++. Schweidnitz, (1904), G. Brieger.

M. 0,50.

Piltz, Ottomar, Gardasee-Führer. 2. verb. Aufl. 201 pag. ++. 6 *. Gardone Riviera, 1904. (Berlin, Touristen-Magazin II. Mues.) M. 1,50.

Post-Kurse. Red. im Post-Kursbüreau des k. k. Handelsministeriums. Sommer-Ausg. 1904 u. Winter-Ausg. 1904-1905. Je Nr. I-X. Mit Karten. R. v. Waldheim. M. 4,30.

Prechtl, Herm., Am Brenner. Ein Führer f. Sommerfrischler u. Touristen m. Schildergn., Erzählgn. u. 1 Karte. 139 pag. (Allgemeine Taschenbibliothek. Nr. 8.) München, (1904), Monachia-Verlag. M. 0,50.

Rabl, Jos., Illustrierter Führer durch Salzburg u. das Salzkammergut. Mit besond. Berücksicht, der Umgebgn, v. Salzburg, Ischl, der Salzkammergutseen, des Gebietes der Hohen Tauern u. der Nachbargebiete v. Aussee, Schladming u. Berchtesgaden. Mit 78 Illustr., 3 Panoramen u. 7 Karten. 4., verm. Ausl. VIII-299 pag. (A. Hartleben's illustrierte Führer. Nr. 15.) Wien, 1904. A. Hartleben, M. 5.40.

-, Jos., 600 Wiener Ausslüge von 3 Stunden bis zu 2 Tagen. Eine Auswahl der lohnendsten Ausflüge, welche v. Wien m. Benutzg. der verschiedenen Verkehrsmittel ausgeführt werden können. 4. verb. u. verm. Aufl. VII-125 pag. *.

Wien, 1904, A. Hartleben. Geb. in Leinw. M. 1,80.

Riesengebirge, Kleiner Führer durch das -, Iser- u. Lausitzer Gebirge nebst dem Glatzer- u. Waldenburger Gebirge. Nach der 18. Aufl. des grösseren v. Dr. Otto unter Mitwirkg. der Gebirgs-Vereine neu bearb. Führers durch das Riesengebirge. Mit 3 Karten. 1V-79 pag. (Grieben's Reiseführer. 81. Bd.) Berlin, 1903-1904, A. Goldschmidt, M. I.

Schaohinger, Karl, Durch Oberösterreich. Wegweiser durch das Land Österreich ob der Enns, hrsg. vom Landesverbande f. Fremdenverkehr in Oberösterreich.

66 pag. ††. *. Linz, 1904, (M. Hansmann). M. 1.

Schjerning, Wilh., Berlin-Prag über Zossen, Dresden u. Bodenbach u. zurück. Je 31 pag. (Mit je 2 farb, Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 17. u. 18. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

Schlegel, B., Österreich. Praktisches Reisehandbuch. 6. Aufl., neu bearb. v. -. Mit 12 Karten u. Plänen. VIII-248 pag. (Grieben's Reiseführer. 48. Bd.)

Berlin, 1904, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 5.

Schlegel, B., Praktischer Touristenführer. Lausitzer Gebirge nebst Jeschkengebirge, Oberlausitz u. nordöstlichstes Böhmen. Mit Unterstützg. der Gebirgsvereine bearb. 153 pag. 3*. Dresden, 1904, A. Köhler. Geb. in Leinw. M. 2.

Schwaiger's, Heinr., Führer durch das Kaisergebirge m. ausführlicher Beschreibung der umgebenden Orte, der Unterkunftshütten, Ausslüge, Talwanderungen, Übergange u. Hochtouren des Gebietes, vollständig neu bearb. u. erganzt durch Geo. Leuchs. Ausgestattet m. zahlreichen Illustr., Anstiegsskizzen u. Panoramen v. Rud. Reschreiter. Mit I Spezialkarte des Kaisergebirges I: 50 000 u. 1 Kärtchen v. Kufstein u. Umgebg. (Einbd.: 2. Aufl.) XVI-178 pag. München, 1904, J. Lindauer. Geb. in Leinw. M. 4.

Steinach, H., Zillertalführer. 2. Aufl. Mit i Übersichtskarte. X-109 pag.

München, 1904, Literarisch-artist. Anstalt. M. 1,20.

Szontagh, Nik., Tátraführer. Wegweiser in die Hohe Tátra u. in die Bäder der Tátragegend. Unter Mitwirkg. des ungar. Karpathen-Vereins. Aus dem Ung. v. Frdr. Nikházi. 2., neu bearb. Aufl. Mit 4 Karten. Mit Unterstützg. der Kaschau-Oderberger Eisenbahndirektion. 218 pag. Budapest, 1904, Singer & Wolfner, Geb, in Leinw. M, 2.

Vogel, Geo., Führer durch den Böhmer- u. Bayerischen Wald. 1. Heft. Ausflugsgebiet: Der Hohe Bogen. 56 pag. +t. Eisenstein (in Böhmen), 1904,

Selbstverlag. M. 0,45.
Waltenberger, A[nton], Allgäu, Vorarlberg und Westtirol, nebst den angrenzenden Gebieten der Schweiz. Mit besonderer Berücksichtigung des Bodenseegebietes, Bregenzerwaldes und der Arlbergbahn, 9. Ausl. Bearb. von Eugen Walten-berger. Mit I Uebersichtskarte und 15 Spezialkarten. XVI-318-16 pag.

Innsbruck, 1904, A. Edlinger. Geb. M. 4.
Wegweiser durch die Curorte u. Sommerfrischen Österreichs. Ein prakt, Behelf zur Wahl des Sommerausenthaltes: Prospekte v. österreich. Kurorten, Bädern, Sommerfrischen, Touristenstationen, Hotels, Pensionen etc. Unter Mitwirkg. der Fremdenverkehrs- u. Verschönerungsvereine jährlich einmal erschein. Saison-Ausg. des Hotel-, Kurorte- u. Sommerfrischen-Anzeigers des "Fremden-Blatt". 58. Jahrg. 1. Heft. Nieder- u. Ober-Österreich. Mit Sommerwohnungsliste v. Baden. XXIV-68 pag. ††. (1904). — 2. Steiermark, Kärnten, Krain, Küstenland u. Dalmatien. 56-XXI pag. ††. (1904.). — 3. Tirol, Vorarlberg, Salzburg, Böhmen, Mähren, Schlesien u. Galizien. 88-XXI pag. ††. (1904.) Wien, Administration des "Fremdenblatt". à M. 0,50,

Woorl's, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Fiume u. Umgebg., mit Berücksichtg. v. Cirkvenica, der Plitvicer Seen u. der Insel des Quarnero. 7. Aufl. 72 pag. ††. Pläne u. Karten, Leipzig, 1904, Woerl's Reisebücher-Verl. M. 1.

-, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Das Salzkammergut. 3. Aufl. 110 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904,

Woerl's Reisetührer-Verl. M. I.

Woldfich, J. N. u. Jos., Das Wolynkathal im Böhmerwalde. Mit I [farb.] Karte u. 31 Abbildgn. im Text. 136 pag. (Archiv für die naturwissenschaftliche Landes-durchforschung v. Böhmen. XII. Bd. Nr. 4. Geologische Studien aus Süd-böhmen. II.) Prag, 1904, F. Rivnáč in Komm. M. 6.

Zimmeter, v., Das Oetztal. Hrsg. v. den Gastwirten des Tales. Bilder v. Max Schammler. 47 pag. *. Innsbruck, (1904). (München, J. Lindauer.) M. 0,70.

v., Tiroler Verkehrs- u. Hotel-Buch, m. grosser plastischer Karte u. 45 SpecialKarten. 2. Aufl. IV-205 pag. ††. Innsbruck, 1904, H. Schwick. M. 0,70.

h. Karten.

Aegerter, L., Karte der Langkofel- u. Sellagruppe. Hrsg. vom deutschen und österreich. Alpen-Verein. 1:25 000. 40,5 × 64,5 cm. Farbdr. Wien, 1904, (München, J. Lindauer). M. 4.

Bibliotheca Geographica. 1904.

- Andree's neuer allgemeiner österreichisch-ungarischer Handatlas in 126 Haupt-u
 131 Nebenkarten auf 189 Kartenseiten, nebst alphabet. Namensverzeichnis.
 Hrsg. v. A. Scobel. 13.—40. (Schluss-) Lfg. 56 farb. Karten m. IV-174 pag.
 Text. 39 × 50 cm. Wien, 1904, M. Perles. à M. 1. (Vollständig M. 35.
 Geb. M. 40.)
- Artaria's Eisenbahn- u. Postkarte v. Oesterreich-Ungarn. 4. Neubearbeitg. 4. Ausl. 1904. 1: 1500 000. 78.5 × 113 cm. Farbdr. Nebst Eisenbahn-Stationsverzeichnis. Nach offiziellen Quellen zusammengestellt v. Alex. Freud, enth. sämtl. f. den Personen- u. Güterverkehr eröffneten Stationen . . . 9. Auslage. 33 pag. Wien, Artaria & Co. In Karton M. 2. Aus Leinw. m. Karton M. 4,20. Mit Stäben M. 5,70. Aus biegsamen Karton m. Ösen M. 3,50. Flach ohne Beikarten m. Stations-Verzeichnis M. 1,80.
- -'s Special-Touristen-Karten. Für Touristen bearb. v. Gust. Freytag. Nr. 12.

 Das Gesäuse m. den Ennsthaler Gebirgen. (Die Haller-Mauern, grosser u. kl.

 Buchstein, Tamischbachthurm, Sparafeld u. Reichenstein, Hochthor, HochZinödl & Lugauer.) 1:50000. 7. Aufl. 1901. Nachträge 1904. Farbenplastische Skizzierg. der Höhen v. K. Peucker. Farbdr. 39 × 64,5 cm.

 M. 2,40. Wien, Artaria & Co. M. 2,40.
- Bodensee, Neue Spezialkarte vom und seiner weiteren Umgebung 1:20000. 3. Aufl. (Hopf's Tourenkarte No. 12/13.) Cannstatt, [1901], Gustav Hopf
- Böhmen, Spezialkarte des nordwestlichen u. des angrenzenden Sachsen. 1:150000 64,5 × 104,5 cm. Farbdr. Brüx, (o. J.), A. Kunz. M. 1.
- Brey, Neue Specialkarte des Riesen- u. Iser-Gebirges. 1:75 000. 9. Auflage A. Grosse Ausg. m. farb. Höhenschichten. 62,5 × 108,5 cm. Auf Leinw. h Karton M. 4. — B. Kleinere Ausg. m. Schichtlinien. 47 × 78 cm. Fabr. M. r. Auf Leinw. in Karton M. 2,50. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt.
- Brunn's, Osc., Karte der deutschen u. österreichischen Alpenländer. (Die Oscalpen.) Höhenschichten Darstellg., Entwurf u. Ausführg. v. B. 1:600 000. 60 × 94 cm. Farbdr. Nebst: Hütten-Verzeichnis. Bearb. v. Karl Tobler. Gruppeneinteilung der Ostalpen nach Hugo Gerbers. 26 pag. München. (1904), O. Brunn. M. 4. Hüttenverzeichnis allein M. 0,60.
- -'s, Übersichtskarte vom Chiemgau, Salzkammergut, Hohen u. Niederen Tauern. 1:600 000. 32,5 × 42 cm. Farbdr. München, (1904), O. Brunn. M. I.
- -'s, Übersichtskarte v. Kärnten m. den angrenzenden Ländern. 1:600 000. 27.5 × 38 cm. Farbdr. München, (1904), O. Brunn. M. 0,80.
- -'s, Übersichtskarte v. Südtirol m. den oberitalienischen Seen südlich bis Mailand-Verona-Venedig. 1:600000. 33,5 × 45 cm. Farbdr. München, (1904), O. Brunn. M. 1.
- Eisenbahnen, Uebersichts-Karte der der österreichisch-ungarischen Monarchie nebst den angrenzenden auswärtigen Landestheilen, hrsg. v. der k. k. General-Inspection d. österr. Eisenbahnen. 1: 1000000. Ausg. 1904. 6 Blatt je 605 × 60,5 cm. Farbdr. Wien, Artaria & Co. in Komm. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 16. Mit Stäben M. 19,50. Mit Rollen M. 24.
- Fahrenwaldt, C[arl], Neueste Karte vom Bodensee und Säntisgebiet, Gezeichzet von 3. Aufl. 1: 150 000. Stuttgart u. Wildbad, [1904], Holland & Josephans. M. 1,20.
- Freytag's, Gust., Karte der Raxalpe. Aus Artaria's Special-Touristenkarte bearb. Einzeichnung der von den "Reissthalern" u. D.-Ö. A.-V. hergestellten Makiergn. u. Weg-Revision v. Fritz Benesch. 1:50000. 27 × 29 cm. Farbdr. Wien, 1904, Artaria & Co. M. 0,70.
- —'s, G., Touristen-Wanderkarte der Dolomiten. (Westliches Blatt.) Franzensfeste-Bozen Neumarkt Grödener Dolomiten, Marmolata-, Rosengarten-, Pala-Gruppe u. Sarntaler Alpen. Mit markierten Wegen. 1: 100000. 75 × 49 cm. Farbdr. Wien, (1904), G. Freytag & Berndt. à M. 2. Auf Leinw. à M. 3.

- Freytag's, Gust., Touristen-Wanderkarten m. in Farben ausgeführten Wegmarkierungen. 1: 100 000. X. Bl. Berchtesgadnerland u. Pinzgau. 62 × 46 cm. Farbdr, Wien, 1904, G. Freytag & Berndt. M. 1,70.
- 46 cm. Farbdr. Wien, 1904, G. Freytag & Berndt. M. 1,70.

 -'s, Gust., Wiener Ausslugskarten m. farbigen Wegmarkierungen, vollständigem Ausslugsverzeichnis u. Angabe der Entfernungen. 1: 100 000. Farbdr. Mit Text auf der Rückseite. Nr. XXI. Die Ybbsthalbahn. 27 × 31,5 cm. (1900.) M. 0,80. XXIII. Waidhofen a. der Ybbs u. Umgebung. 21,5 × 26 cm. (1900.) M. 0,40. XXIII. Steyr m. Enns- u. Steyrthal. 21 × 26 cm. (1900.) M. 0,40. XXIV. Die Umgebung v. Gross-Hollentein, Göstling, Weyer of Gross-Reifling. 22 × 26 cm. (1900.) M. 0,40. XXV. Umgebung von Windischgarsten m. Warscheneck, Haller Mauern u. Sengsengebirge. 21,5 × 26 cm. (1900.) M. 0,40. XXVI. Oberes Traisengebiet. Türnitzer Höger, Eisenstein, Reisalpe, Preineck, Gippel u. Göller, Obersberg, Jochart. 21,5 × 26 cm. (1900.) M. 0,40. XXVII. Das Pielachthal u. seine Umgebg. 36 × 30 cm. (1904.) M. 0,80. Wien, G. Freytag & Berndt. M. 3,60.
- Friedberg, Wilhelm, Atlas geologiczny Galicyi. [Geologischer Atlas Galiziens,] XVI. 147 pag. 3 * 1:75 000. Kraków, 1903.
- Gaebler, Eduard, Touristenkarte des gesamten sächsisch-böhmischen Erzgebirges. Auf Grund der Generalstabskarte bearb. u. gezeichnet. 4. verb. Aufl., durchgesehen, berichtigt etc. v. B. Schlegel. 1: 125 000. 70,5 × 91 cm. Farbdr. Chennitz, (1904), B. Troitzsch Nachf. M. 2,50. Auf Leinw. M. 3,50.
- Grzybowski, Atlas geologiczny Galicyi. [Geologischer Atlas Galiziens.] XIV. 90 pag. ††. 3 †. 4 * 1:75 000. Kraków, 1903.
- Handtke, F., u. A. Herrich, Ostalpenländer. Tirol m. Vorarlberg, Salzburg, Steiermark, Kärnten, Krain, Görz-Gradisca u. angrenz. Gebiete. 1:600000. 2. Auflage. 64 × 86 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 20.) Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 2.
- Herrich, A., Mapa Galicyi. [Karte Galiziens.] rev. Barański. 1:600 000. Farbdr., Lithogr. Lwów, 1902. Kr. 3.
- Hibsoh, J. E., Geologische Karte des böhmischen Mittelgebirges. Blatt IV. (Aussig.) Nebst Erläutergn. Bearb. u. hrsg. m. Unterstützg. der Gesellschaft zur Förderg. deutscher Wissenschaft, Kunst u. Literatur in Böhmen. Tschermak's mineralog. u. petrograph. M., Wien, 1904, 23, 305-383. ††. †. *. 79 pag. m. 23 Fig., 1 Taf. u. 1 geolog. Karte. Wien, 1904, A. Hölder. M. 4,40.
- Hölzel's General-, Hand- und Reisekarten. Nr. 18. General-Karte des Königr. Böhmen. Rev. v. Zdenko Lepa'r. 1:500 000. 59 × 86 cm. Farbdr. Wien, (1904), E. Hölzel. M. 4,20.
- Jarušek, F., Příruční mapa politického okresu Boskovického. 1:200 000. [Hand-karte des politischen Bezirkes Boskowitz in Mähren. 1:200 000.] Wien, 1904, Millit.geogr. Inst. Kr. 0,40.
- Kärnten, Übersichtskarte von m. den angrenzenden Ländern. 1:600 000. 28 × 38 cm. Farbdr. München, (1904). Klagenfurt, F. v. Kleinmayr. M. I.
- Kogutowioz, Manó, Magyarország vármeyjéinek Kési atlasza. [Handatlas der Komitate Ungarns.] 65 Karten. Budapest, 1904, M. Földr. Inst. r. t. Geb. Kr. 30.
- Kroatien Slavonien, Geologische Übersichtskarte des Königr. —, hrsg. durch die k. kroatisch-slavon.-dalmat. Landesregierg., Sektion f. innere Angelegenheiten. Aufgenommen u. bearb. v. Karl Gorjanović Kramberger. 1:75000. (In deutscher u. kroat. Sprache.) 2. Lfg. Zone 21, Col. XIII. Rohitsch u. Drachenburg. 38.5 × 53 cm. Farbdr. 25 pag. 1904. M. 4. 3. Zone 21, Col. XIV. Krapina u. Zlatar. 38.5 × 53 cm. Farbdr. 43 pag. 1904. M. 6. Mit Erläutergn. (in deutscher u. kroat. Sprache). Agram, L. Hartman.

- Leohner's Eisenbahn- u. Strassenkarte der österr.-ungar. Monarchie. 1: 1 000 000.

 1. Blatt. Nordwestlicher Tl. Enth. Böhmen, Mähren, Schlesien, Ober-, Niedr-Österreich, Salzburg, Steiermark, Kärnten, Nord-Tirol, Vorarlberg u. West-Ungarn. 2. Nordöstlicher Tl. Enth. Galizien, Bukowina, Ober-Ungarn, West-Russland, Nord-Rumänien. 3. Südwestlicher Tl. Enth. Gört, Gridiska, Krain, Istrien, Croatien, Slavonien, Dalmatien, Bosnien, Hercegorina u. Nord-Italien. 4. Südöstlicher Tl. Ent. Rumänien, Serbien, Montenegro, Bulgarien u. europäische Türkei. Je 56 × 83 cm. Farbdr. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. In Mappe M. 10. Auf Leiuw. in Mappe M. 19. Mit Stäben M. 25. Einzelne Bl. in Leinw.-Decke M. 3. Auf Leinw. in Decke M. 4,50.
- -'s General-Karte v. Böhmen. 1:500 000, 59 × 70,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. In Leinw.-Decke M. 3. Auf Leinw. M. 4,50.
- -'s Generalkarte v. Dalmatien, Bosnien, der Hercegovina u. Montenegro. 1:750 00. 67,5 × 61,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. In Leinw. Decke M. 3. Auf Leinw. M. 4,50.
- Leipelt's neue Wege-Karte des Riesen-, Iser- u. Jeschkengebirges. Mit Angabe der Touristenwege u. Wald-Regionen. 8. Aufl. 1:125 000. 35 × 67,5 cm. Mit Text auf der Rückseite. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. M. 0,40.
- Lepař, Zd., Generální mapa Král, Českého. [Generalkarte d. Kgr. Böhmen.] 1:500 000. Wien, 1904, Hölzel. Kr. 5.
- Leuzinger, R[udolf], Tirol, Südbayern und Salzburg, nebst den angrenzenden Gebieten. Relief-Reisekarte. Innsbruck, (1902), A. Edlinger.
- žomnicki, Maryan, Atlas geologiczny Galicyi. [Geologischer Atlas Galiziens.] XV. IV-84 pag. 7 * 1:75 000. Kraków, 1903.
- Mittelbaoh's, R., Reise-Karte durch die sächsisch-böhm. Schweiz. (Neue Ausg.) 25,5 × 40 cm. Farbdr. Dresden, (1904), Albanus. M. 0,30.
- Österreich unter der Enns, Strassenkarte des Erzherzogth. —. Verf, auf Grundlage vorgenommener Detailmessgn. der Strassen im Einklange m. der in naturabesteh. Distanzierg. Vom n.-ö. Landesausschusse, Ende Dezbr. 1903. 1:75 000.

 12 Blatt je 75 × 60 cm. u. 1 Beiblatt 46,5 × 52,5 cm. Lith. Wien, [1904], R. Lechner's Sort. in Komm. M. 36. Einzelne Bl. M. 4,50. Beiblatt M. 2,25.
- Otto, A., Touristen-Karte der Hohen-Tatra. 1; 50 000. 31 × 55,5 cm. Farbdr. Breslau, (1904), W. G. Korn. M. 2.
- Petters, Hugo, Der Gardasee u. seine nächste Umgebung. 1:100 000. Nach österr, u. ital. Generalstabs-Vermessgn. bearb. Erinnerungsblatt u. Touristeakarte. (Ausgabe 1903.) 57,5 × 47 cm. Farbdr. München, H. Petters. M. 2.
- Prochaska's, Karl, Neue Ausgabe (der) Eisenbahnkarte v. Österreich-Ungun 1904. 73. Aufl. 1:1250 000. 80 × 109,5 cm. Farbdr. Nebst Stationen-Verzeichnis. 32 pag. m. 1 farb. Plan auf dem Umschlag. Teschen, K. Prochaska M. 2.
- Procházka, Vlad. Jos., Rakonsko-Uhersko. Mapa geologická. [Eine geol. Übersichtskarte Österreich-Ungarns.] 1:2750000. (Blatt 13 v. Ottův Zeměpisný Atlas.) Prag, 1904.
- Reisekarte, Neueste der österreich ungarischen Monarchie u. der angrenzenden Länder m. Angabe sämmtlicher Eisenbahn u. Dampfschiff-Stationen. 1:225000.

 34. Aufl. 47,5 × 70,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), M. Perles. M. 1,20.
- Reschreiter, R., Rundschau vom Speickboden. Nach der im Auftrage des D. Ö. A. V. erfolgten Aufnahme neugezeichnet. 12,5 × 26,5 cm. (Taschenpanorama der d. u. ö. Alpen (Umschlag: Alpenvereins-Taschen-Panorama) Nr. 5. Lith. Mit Text auf der Rückseite.) München, 1902, J. Lindauer. M. 0,20.

- Roschnik, R., u. P. v. Zhuber, Rundschau vom Laibacher-Schlossberg 364 M. Hrsg. v. der Section "Krain" des D. u. Ö. Alpenvereines. 2. Aufl. 17,5 × 125 cm. Lith. Laibach, 1904, (I. v. Kleinmayr & F. Bamberg). M. 1.
- Salzkammergut, Wegmarkierungskarte des —es. Hrsg.: Sektion Gmunden des österr. Touristenklubs. 1:75 000. 70,5 × 56 cm. Farbdr. Mit Text auf der Rückseite. Gmunden, (1904). (Linz, R. Pirngruber). M. 2,40.
- Schächer, W., Karte des politischen Bez. Freudenthal, f. die Hand der Schüler an Volksschulen gezeichnet. 1:150 000. 27,5 × 29 cm. Farbdr. Sternberg, (1904), (A. R. Hitschfeld). M. 0,17.
- Siegl, J. R. v., Rundschau v. der Kassianspitze, 2583 m. Nach der Natur gezeichnet. 48,5 × 105 cm. Lith. München, (1904), (J. Lindauer). M. 2.
- Stelzig, Heinr., Spezial-Karte der polit. Bezz. B.-Leipa u. Deutsch-Gabel. 1:100000. 33,5 × 44 cm. Farbdr. Leipa, (1904), J. Hentschel. M. 0,40. Auf Leinw. M. 0,90.
- Sternberg, Umgebungskarte v. in Mähren. 1:75 000. 40,5 × 53,5 cm. Lith. Sternberg, (1904), A. R. Hitschfeld. M. 1,50.
- Straube, Jul., Grosse Spezialkarte vom Riesen- u. Isergebirge den ganzen Kreis Hirschberg umfassend einschliesslich des Bober-, Katzbach-, Landeshuter-, Rehorn-, Raben-, Ueberschaar-Gebirges. 1:80000. 12. Aufl. 56 × 78 cm. Farbdr. Mit Namen-Verzeichnis. 14 pag. 3 *. Berlin, (1904), J. Straube. M. 1,20. Auf Leinw. M. 2.
- Jul., Offizielle Wegekarte vom Riesen- u. Isergebirge m. der verschiedenfarbigen Bezeichnung der farbig markierten Wege. Im Auftrage des deutschen u. österreich. Riesengebirgs-Vereins gezeichnet u. hrsg. 1:150000. 16. Aufl. 27 × 44 cm. Farbdr. Nebst alphabet. Namen-Verzeichnis. 6 pag. Berlin, (1904), J. Straube. M. 0,30.
- Sudeten, Spezialkarte der mährisch-schlesischen —. Mit Bezeichnung der markirten Wege. Hrsg. unter Mitwirkg. des mährisch-schles. Sudeten-Gebirgs-Vereines. 1:75 000. 75,5 × 64 cm. Lith. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. in Komm, M. 4. Auf Leinw. M. 5.
- Szajnooha, Władysław, Atlas geologiczny Galicyi. [Geologischer Atlas Galiziens.] XI. 118 pag. 3 * 1:75 000. Kraków, 1903.
- Tatry Wysokie podług rdjęć 1896/7. [Die Hohe Tatra nach der Ausnahme von 1896/7. (Polnische Ausgabe des Tatravereins.)] 2 * 1:25 000. Wien-Kraków, 1903.
- Tirol und Vorarlberg in 18 (farb.) Spezialkarten u. e. (farb.) Uebersichtskarte f. Touristen, 1:400000. Mit illustr. Text (auf der Rückseite der Karten), 36 pag. Leipzig, (1904), A. H. Payne. M. 2.
- Vlach, Jaroslav, Země koruny Uherské. 1:600 000. Dle Kogutowiczovy školní mapy. [Die Länder der ungar. Krone. 1:600 000. Nach Kogutowicz's Schulwandkarte.] 120 × 170 cm. Wien, 1903, Hölzel. Kr. 20.
- Wien, Karte der Umgebungen v. —. Mit Spezial-Plänen v. Baden, Wiener-Neustadt, St. Pölten, Krems, nebst Umgebgn. 1:93700. 4., neu bericht. Aufl. 34.5 × 57.5 cm. Farbdr. Wien, (1904), A. Hartleben. M. 0,50.
- Wienerwald, Karte des —es. Ausgeführt im k. u. k. militärgeograph. Institut in Wien. Mit Bezeichng. der markirten Wege. 1:75 000. 76 × 62,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. in Komm. M. 4.
- Zipe, Frz. X., Handkarte der k. k. Bezirkshauptmannsch. Znaim, Schulbez. Znaim, umfassend die Gerichtsbezz. Frain, Znaim u. Joslowitz. Hrsg. v. den Lehrer-Vereinen Znaim, Stadt u. Land. 1: 125 000. 29 × 49 cm. Farbdr. Sternberg, 1903, A. R. Hitschfeld. M. 0,20.

D. Alpen.

(Vergl. auch: Österreich-Ungarn, Schweiz und Frankreich.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Alpines Bücherverzeichnis, enth. Reiseführer, landschaftl. Schildergn, u. s. w., Karten, Pläne, Panoramen. Mit 7 Kartenübersichtsblättern. München, 1904, J. Lindauer. M. 0,70. II-111 pag.

Beiträge zur Biogeographie und Morphologie der Alpen. I. Höhengrenzen der Vegetation in den Stubaier Alpen und in der Adamello-Gruppe. Von Hermann Reishauer. II. Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendelkar. Von Christian März. Hrsg. von dem Verein für Erdkunde und der Carl Ritter-Stiftung so Leipzig. Mit 4 Tafeln u. 20 Lichtdruckbildern. IV-316 pag. (Wissenschaftliche Veröffentlichungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig, Bd. 6.) Leipzig, 1904.

Conway, W. Martin, The Alps Described by -. Painted by A. D. Mc Cormick.

204 pag. London, Black. net, 20 s. Elloro, G., Una settimana tra le Alpi: note di un viaggio del settembre 1903. 116 pag. Udine, 1904, tip. del Patronato.

Febo, Dal Cadore al Trentino. 196 pag. Brescia, 1904, Unione tip. lit. bresciana.

Granjon de Lépiney, H., Ascensions dans le massif de l'Ortler. Annuaire Chi Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 47-72. ††. *. Nalkowski, Waclaw, Dovkala Alp. [Rund w

[Rund um die Alpen.] 57 pag. tt. Warszawa, 1904.

Purtscheller, L., Der Sommer in den Alpen. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien,

1904, 26, 433-450. ††.

Rey, Guido, Il monte Cervino. Illustrazioni di Edoardo Rubino. Prefazione di Edmondo De Amicis. Nota geologica di Vittorio Novarese. XVI-287 pag. ††. 35 †. Milano, 1904, Ulrico Hoepli. L. 25. 4. Riokmers, W. R., Einführung in die alpine Literatur. [Aus: "Deut. Alpenzeitung."]

23 pag. München, 1904, Verlag der deutschen Alpenzeitung. M. 0,30.

Roux-Parassac, Emile, L'Alpinisme populaire. Le Rôle social de l'alpinisme. Préfaces de MM. Armand Chabrand et Henri Ferrand. Lettre de Blazes. 52 pag. Grenoble, 1904, libr. Gratier et Rey.

Schulz, August, Die Wandlungen des Klimas, der Flora, der Fauna und der Bevölkerung der Alpen und ihrer Umgebung vom Beginne der letzten Eiszeit bis zur jungeren Steinzeit. Z. f. Nat., Stuttgart, 1904, 77, 41-70.

Siegmund, Othmar, Beiträge zur Kenntnis der Höhenregionen der Ostalpen. 52 pag.

Programm der Staatsrealschule, Görz, 1904.

Talbert, Emile, Les Alpes (Etudes et Souvenirs). 9e édition. 224 pag. † (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce.

Tyndall, John, [1.] Dans Les Montagnes. ([2.] Cà et là dans les Alpes.) Traduction et préface nouvelle par L[ouis] Lortet. IV-356 pag. + Paris, 1904, J. Hetzel. Fr. 2.

b. Geodäsie und Kartographie,

Girardin, Paul, Le manuel de topographie alpine de Mr. Henry Vallot. A. de

G., Paris, 1904, 13, 455-457.
Penok, Albrecht, Neue Karten und Reliefs der Alpen. Studien über Geländedarstellung. (Sonderabdruck aus der Geographischen Zeitschrift.) IV-112 pag. ††. Leipzig, 1904, B. G. Teubner, M. 2,80.

Alpen. 215

- Penck, Albrecht, Neue Reliefs der Alpen. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 26-38, 95-101.
- Reishauer, Hermann, Zur neuen Adamello-Presanellakarte. M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien, 1904, 30, 55-57.
- Vallot, Henri, Manuel de topographie alpine. XIV-172 pag. avec fig. Paris, 1904, libr. Barrère. Relié Fr. 3,50. 16.

 -, Henri, Troisième note sur la carte au 20 000e du massif du Montblanc. B.
- Club Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 378-387. * 1:200 000.

c. Physische Geographie.

- Allemand, F., Notice sur les sources minérales, les Fonts saintes et les Fontes bénites dans les Hautes-Alpes. B. S. d'Études des Bautes-Alpes, Gap, 1904, (3) 10, 65-83.
- Ampferer, O., Die neuesten Fortschritte der geologischen Erforschung der Ostalpen. M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, Minchen-Wien, 1904, 30, 87-89,
- Blaas, J., Struktur und Relief in den Alpen. Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck, 1904, 35, 1-17.
- Brückner, Ed., Die Eiszeiten in den Alpen. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 569
- Cobol, N., Sull'orografia delle "Giulie alpine", con cenni sulla letteratura di questo gruppo. Parte prima. Alpi Giulie, Triest, 1903, 8, 111-114, 138-139; 1904, 9, 4-8, 39-44, 66-73, 89-92, 117-122, 146-152.
- Diener, C., Nomadisirende Schubmassen in den Ostalpen. Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, 161-181.
- Haug, Émile, Sur les racines des nappes de charriage dans la chaîne des Alpes. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 60-62.
- Johnson, Willard D., The Profile of Maturity in Alpine Glacial Erosion. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 569-578.
- Le Cadet, G., Étude de l'électricité atmosphérique par beau temps au sommet du mont Blanc. 31 pag. ††. (Extrait des "Mém. Ac. Sc., Belles-Lettres et Arts de Lyon".) Lyon, 1904, impr. Rey.
- Marinelli, Olinto, Studi orografici nelle Alpi Orientali. (Serie 1901-1902.) B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 13-34, 92-112, 193-223. ††. 19*.
- Martin, David, Faits nouveaux ou peu connus relatifs à la période glaciaire. Mêm. Ac. des sc. · · de Lyon, 1903, S. 37 pag.

 Meunier, Stanislas, Observations sur la localisation lithologique des blocs erratiques
- alpins. B. de la S. geol. de France, Paris, 1904, (4) 4, 753—756.
- Obermater, Hugue, Le quaternaire des Alpes et La Nouvelle Classification du Professeur Albrecht Penck. L'Anthropologie, Paris, 1904, 15, 25-36. ++.
- Oddone, E., Per lo studio della temperatura dell'aria alla sommità del Monte Rosa. Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma, 1904, (5) 13, 1. Semestre, 40-408. — Il. N. Cimento, Pisa, 1904, (5) 7, 280-288. Penok, Albr., u. Ed. Brückner, Die Alpen im Eiszeitalter. Mit mehreren Voll-
- Penck, Albr., u. Ed. Brüokner, Die Alpen im Eiszeitalter. Mit mehreren Vollbildern in Autotypie, 2 farb. Profil-Taf., sowie zahlreichen Text-Illustr. Gekrönte Preisschrift. 6. Lfg. pag. 545-656. Leipzig, 1903, Ch. H. Tauchnitz. M. c.
- Prohaska, Karl, Das Hochwasser vom 13. zum 14. September 1903 in den Ostalpen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 153-162. 4*.
- Raistl, Richard, Die Kalkplateaus in den nördlichen Kalkalpen. 27 pag. Programm d. Staatsrealschule, Jägerndorf, 1904.
- Sauer, L[udwig], Die Erdpyramiden in den Alpen und verwandte Bildungen.
 Progr. 1904 d. Friedrich-Wilhelms-Gymnas, zu Stettin. 13 pag. Stettin, 1904,
 R. Grassmann,
 4.

Schulz, Aug., Das Schicksal der Alpen-Vergletscherung nach dem Höhepunkte der letzten Eiszeit. Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, 266-275.

Termier, Pierre, Sur la "fenêtre" de la Basse-Engadine. C.-R. hebdomadaires du Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 648-650.

-. Pierre, Sur les nappes de la région de l'Ortler. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 617-618.

Tolmatschew, I., Glazialexkursion des Neunten Internationalen Geologenkongresses in die Ostalpen, Z. d. Ministeriums f. Volksaufklärung, 1904, No. 11, 19-62, [Russisch.]

d. Biologische Geographie.

Corcelle, J., Modifications récentes de la faune des Alpes. Rev. sc., Paris, 1904.

(5) 2, 70-73. Geiger, E., Das Bergell. Forstbotanische Monographie. Jahresber. d. Natus.

Ges. Graubünden, Chur, 1901, 45. 119 pag. *.

Reishauer, Hermann, Beiträge zur Biogeographie und Morphologie der Alpen. I. Höhengrenzen der Vegetation in den Stubaier Alpen und in der Adamello-Gruppe, Beiträge zur Kultur- und Pflanzengeographie. W. Veröffentlichungen d. V. f. E. zu Leipzig, 1904, 6, 1-210. ++. 2+.

Schmolz, Karl, Die Bestimmung der Baum- und Krummholzgrenzen in den Ostalpen, Vorläufige Mitteilung. M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München - Wien,

1904, 30, 157-159.

Schroeter, C., Das Pflanzenleben der Alpen. Ein Schilderg, der Hochgebirgsflora, unter Mitwirkg. v. A. Günthart, Marie Jerosch u. P. Vogler. Mi vielen Abbildgn., Taf. u. Tab. Zeichnungen v. Ludw. Schroeter. (In 4 Lfga.) 1. Lfg. 124 pag. m. 4 Tab., Titelbild u. 5 Taf. Zürich, 1904, A. Raustein. M. 2,80.

Schröter, C[arl], und M[artin] Rikli, Botanische Exkursionen und pfianzengeographische Studien in der Schweiz. Hrsg. von C[arl] Schröter. Heft 1. Botanische Exkursionen im Bedretto-, Formazza- und Bosco-Tal. Mit 10 Tafeln. (Arbeit aus dem botanischen Museum des eidgenössischen Polytechnikums. Separat-Abdruck aus: "Atti della Società Elvetica di scienze naturali, Locarno 1903".) IV-92 pag. Zürich, 1904, Albert Raustein. Fr. 3.

e. Anthropogeographie.

Reishauer, Hermann, Italienische Siedlungsweise im Gebiete der Ostalpen. Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck, 1904, 35, 77—87.
 Hermann, Siedelungen der Deutschen und Italiener im Gebiete der Ostalpen.

(Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 289-302.)

Reverchon, L., L'assaut des Alpes. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 183-

186. ††. Schiber, Adolf, und Gustav Buohholz, Die Herkunst der Deutschen am Südabhang der Alpen. Rede und Gegenrede. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 95-96.

f. Historische Geographie.

Brandstetter, Josef Leop[old], Der Name Splügen. Padagogische Blätter, 1904, 11, No. 11. 3 pag.

Gribble, Francis, The Story of Alpine Climbing. (Library of Useful Stories.) 180 pag. ††. London, Newnes, 1 s.

Musoni, F., Del nome "Alpi Giulie". Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10. Sezione VI, 309-315.

Sezione VI, 309-315.
 Uibeleisen, Karl, Zur Namensforschung der Alpen. Alemannia, Freiburg i. Br., 1904, 32, 145-149.

g. Reiseführer.

- Brusoni, Edmondo, Guida pel Lago Maggiore, Monti e Vallate circonvicine, con carta geografica ed illustrazioni [di cui 10 tavole]. IV-54 pag. Milano, 1904, Ferd. Sacchi & figli. L. 1.
- —, Edmondo, Guida per la Valle d'Ossola, il Sempione e località circostanti, con carta geografica ed illustrazioni [di cui 54 tavole]. IV-126 pag. Milano, 1904, Ferd. Sacchi & figli. L. 2.
- Whymper, Edward, Chamonix and the Range of Mont Blanc. A Guide. With Illusts. and Maps. 9th ed. XIV-206 pag. London, J. Murray. net, 3 s.

h. Karten.

- Leuzinger, R[udolf], Reisekarte von Ober-Italien und den benachbarten Gebieten von Frankreich und Oesterreich, sowie dem grössten Teile der Schweiz. Bearb. von —. 1:900 000. 5. Aufl. Carta itineraria dell' Italia superiore e . . . della maggior parte della Svizzera, eseguita da —. 1:900 000. 5° Ed. Zürich, 1904, Geographisches Institut von J. Meier. Gefalzt Fr. 4. Aufgezogen Fr. 5.
- (Schammler, M.,) Plastische Karte von Landeck, Tirol, ins Ortlergebiet: Finstermünzpass, Reschen-Scheidegg, Meran, Sulden-Trafoi, Malser Seen, Ofenpass, Unter- und Ober-Engadin, Oetztaler Alpen, Silvretta- und Bernina-Gruppe etc. 45 × 45 cm. Landeck, Josef Müller.
- Wettersteingebirge, Topogr. Kartenbild vom —. 1:33 330. 55×94,5 cm. Farbdr. München, (1904), H. Köhler. M. 2,50.

E. Schweiz.

(Vergl. auch: Alpen.)

a. Landeskunde und Chorographie.

- Album-Panorama. (Suisse.) Vol. 2. Livraison 24: Musée historique de Berne.

 Livraison 23: Kienthal; Kandersteg; Adelboden. Les Châtelles, par Raonl'Etape (Vosges), imprimerie L. Geisler. Neuchâtel (Suisse), A. Spuhler, édit. Paris, A. Schlachter, édit.
- Baumberger, E[rnst], Die Felsenheide am Bielersee. Mit 4 Profilen und 2 Landschaftsbildern in Autotypie. Wissenschaftliche Beilage zum Bericht der Töchterschule in Basel pro 1903/04. 40 pag. (Basel, 1904, J. Frehner.)
- Bibliographie der schweizerischen Landeskunde. Unter Mitwirkung der hohen Bundesbehörden, eidgenöss. u. kantonaler Amtsstellen u. zahlreicher Gelchrter hrsg. v. der Centralkommission f. schweizer. Landeskunde. Fasc. V8. Schmid, Fr.: Gesundheitswesen. 2. Hest. Oessentliche Gesundheitspflege u. Sanitätspolizei. (r. Hälste.) VIII-318 pag. 1903. M. 350. V9 s. Boos-Jegher. Ed.: Gewerbe u. Industrie. (Abgeschlossen auf Jan. 1900) r. Hest. Allgemeine Gesetzgebg. incl. Arbeiterschutz. Mit e. Nachtrag. X-343 pag. 1904. M. 350. V9 gy. Post. u. Telegraphenwesen. Postwesen. (Nachtrag.) Zusammengestellt v. der schweizer. Oberpostdirektion. VIII-74 pag. 1903. M. 1. Bern, K. J. Wyss.

- Cook, Joel, Switzerland: picturesque and descriptive. 6-519 pag. ††. Philadelphia, 1904, Henry T. Coates & Co. cl., \$ 2,40 net; crushed mor, \$ 5,60 net.
- Cropy, Auguste, Excursion dans les Vosges, le canton de Vaud et le Jura, du 7 au 25 août 1903. 55 pag. Lille, [sans millésime], imp. Danel.
- Darras, Louis, Autour de la Suisse et sur les bords du Rhin. Notes et impressions. 44 pag. (Cuesmes), 1904, (Auteur). Fr. 0,60.
- Dictionnaire Géographique de la Suisse. 87—124 livr. Neuchâtel, 1904, Attinger Frères. à Fr. 0,75.
- Egli, Paul, Beitrag zur Kenntnis der Höhlen in der Schweiz. Diss. Phil. [II.]
 Univ. Zürich. (Hiezu zwei Tafeln und ein Plan.) Viertelfahrsschrift d. Naturf.
 Ges. Zürich, 1904, 49. 86 pag. Zürich, 1904, Zürcher & Furrer.
- Elzingre, Henri, Cours de géographie. La 2. année de géographie. Le district, le Jura, le canton de Berne. IVe et Ve années scolaires: Plan d'études du Jura bernois, 1897.) Manuel-atlas illustré, contenant 4 cartes et une cinquantaine d'illustrations. 2. éd. IV-55 pag. Bern, 1904, A. Francke. M. I.
- Frey, Karl, Aus den Bergen des Sernstales. Alpine Erlebnisse u. Erinnerungen. (1896—1904.) X-142 pag. ††. *. Zürich, (1904), Art, Institut Orell Füssli. M. 2,50.
- Früh, J., Notizen zur Naturgeschichte des Kantons St. Gallen. Jb. d. St. Gallischen Nat. Ges. 1903, 1904, 492-498. *. 1:25 000.
- Gempeler-Sohletti, D(avid), Heimatkunde des Simmentals. Mit 87 Illustr. u. 1 Karte d. Simmentals. In 6 Lfgn. Lfg. 2—6. IV u. pag. 65—503. Bern, 1904. A. Franke. à M. 0,80. Vollst. geb. in Leinw. M. 6.
- Geographisches Lexikon der Schweiz. Mit dem Beistande der geograph. Gesellschaft zu Neuenburg hrsg. unter der Leitg. v. Charles Knapp, Maurice Borel u. V. Attinger in Verbindg. m. Fachmännern aus allen Kantonen, m. zahlreichen Karten, Plänen u. Ansichten in u. ausser dem Text. 85.—
 120. Lfg. 2. Bd. VIII u. pag. 385—768 u. 3. Bd. pag. r.—448. Neuenburg (Neuchätel), 1903, Gebr. Attinger. à M. 0,60. (I. u. II. Bd., erhöhter Preis:
- à M. 33,60. Geb. à M. 36.)

 Girard, R. de, Tableau des terrains de la région fribourgeoise. Mém. S. Sc. Nat. Fribourg 1901, Fasc. 2, 99-108. 10 †.
- Gobet, L., L'enseignement de la géographie de la Suisse d'après la carte fédérale. B. pédagogique de Fribourg, 1904, 23, 244-343. — 16 pag. Fribourg, 1904, Impr. de l'Oeuvre de Saint-Paul.
- [Hartmann, Hermann,] Die Beatus-Höhlen am Thunersee, Berner Oberland. ([Geschichte und Beschreibung. Mit Illustrationen und 1 Doppel-Plan.] April 1904.) II-24 pag. (Bern, A. Benteli.)
- Jogerlehner, J., Das Val d'Anniviers (Eivischtal), nebst e. Streifzug ins Val d'Hérens (Evolena). Führer durch Landschaft, Geschichte, Volk u. Sage e. Walliser Hochtales. Mit e. Photograv. u. 5 Zeichngn. nach E. Bille. 49 Illustr. nach Naturausnahmen u. 2 graph. Darstellgn. v. C. Schröter. VIII-156 pag. Bern, 1904, A. Francke. M. 3,20. Kart. M. 3,50.
- Koppe, C., Der Durchschlag des Simplontunnels. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 841-846. ††. *.
- Krafft, Antony, Le lac d'Aegeri et Morgarten. Le Globe, Genève, 1904, 43, Bull.
- Kümmerly, H[ermann], Namenverzeichnis zur Gesamtkarte der Schweiz. 1:400000. Nomenclature de la Carte Générale de la Suisse. II-78 pag. Bern, 1904, Geographischer Kartenverlag. Geb. Fr. 2.
- Lambelet, Georg, Neues Orts- und Bevölkerungs-Lexikon der Schweiz. Nach offiziellen Quellen zusammengestellt. Nouvel Indicateur des communes et de la population de la Suisse. Publié d'après les données officielles. 225 psg. Zürich, 1904, Schulthess & Co. Geb. Fr. 4.

- Ławska, Helena, Szwajcarja i Szwajcarowie. [Die Schweiz und die Schweizer.] 76 pag. 2*. Warszawa, 1904.
- Nüesoh, Jakob, Das Kesslerloch, eine Höhle aus paläolithischer Zeit. Neue Grabungen und Funde. N. Denkschriften d. allg. schweizer. Ges. f. d. gesammten Naturwissenschaften, Zürich, 1904, 39, II. 128 pag. ††.
- -, Jakob, Der Dachsenbüel, eine Höhle aus früh-neolithischer Zeit, bei Herblingen, Kanton Schaffhausen. N. Denkschriften d. allg. schweiser. Ges. f. d. gesammten Naturwissenschaften, Zürich, 1904, 39, I. 126 pag. ††. 2 †.
- Roessinger, Georges, La zone des Cols dans la Vallée de Lauenen (Alpes bernoises). B. S. vaudoise sc. nat., Lausanne, 1904, 40, 133-196. ††. *. 1:50 000.
- Tarnuzzer, Chr., Mit der Albulabahn in's Engadin. 1. u. 2. verb. Aufl. Je 80 pag. m. Abbildgn., 1 Karte u. 1 farb. geolog. Profil. Chur, (1904), (J. Rich). Kart. M. 1,40. Engl. Ausg. 80 pag. M. 1,80. Franz. Ausg. 84 pag. M. 1,80.
- Wittwer, S., Kurzgefasste Vaterlandskunde. Vorzugsweise zur Wiederholg. f. die berner Jugend. 5. sorgfältig rev. Aufl. Mit I (farb.) Karte der Schweiz v. R. Leuzinger. 34 pag. Bern, 1904, A. Francke. M. 0,50.
- [Wyss, Bernhard,] A travers le Jura. Édité par la Société pour le développement du Jura suisse. II-64 pag. ††. *. Zürich, [1902], Orell Füssli. Fr. 0,40.

b. Geodäsie und Kartographie.

- Bächler, Emil, Das Säntis-Relief von Professor Dr. A(lbert) Heim in Zürich. Kurze Wegleitung zum Verständnis desselben, nebst allgemeinen geologischen Erläuterungen. Mit einem Bilde des Reliefs und zwei geologischen Profilen. 43 pag. ††. †. St. Gallen, 1904, Zollikofer. Fr. 1.
- Fixpunkte, Die des schweizerischen Präzisionsnivellements. Les repères du nivellement de précision de la Suisse. Hrsg. durch die Abteilg. f. Landestopographie des schweiz. Militärdepartements. 15. Lfg. Luzern Stansstad Buochs Engelberg. Stansstad Brünig Brienz Bern. Spiez Kandersteg. Brienzwiler Grimsel Gletsch. V-77 pag. m. 2 Tl. farb. Fig. u. 1 Karte. Bern, 1903, A. Francke. M. 4.
- Gantier, R., Rapport sur les travaux exécutés en Suisse depuis la Conférence de Paris. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat, réunie & Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 149-152.
- Oberhummer, Eugen, Die Entwicklung der Alpenkarten im 19. Jahrhundert. III. Die Schweiz. Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck, 1904, 35, 18—29. 4*.
- Perron, Charles, Reliess à grande échelle. Le Globe, Genève, 1904, 43, Bull., 103-109.

c. Physische Geographie.

a. Allgemeines.

- Egli, Paul, Kurze Orientierung über die Höhlen der Schweiz. M. d. Ostschweizer. G.-Comm. Ges. in St. Gallen, 1904, 20-32. ††.
- Koppe, C., Die Arbeiten am Simplon-Tunnel. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 392-396.
- Taylor, Frank Bursley, Post-Glacial changes of altitude in the Italian and Swiss lakes. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 369-378. *.

8. Geophysik.

Gookel, Albert, Luftelektrische Beobachtungen auf dem Brienzer Rothorn. Met. Z., Wien, 1904, 21, 36-39.

Luftelektrische Messungen im Hochtal von Arosa. Met. Z., Wien, 1904, 21, 227-228.

y. Klimatologie.

Billwiller [jun.], Robert, Der Bergeller Nordföhn. Diss. Phil. Bern. (Sonder-Abdruck aus den Annalen der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt. Jahrg. 1902.) VI-56 pag. ††. 2 †. Zürich, 1904, Zürcher & Furrer. , R., Die Witterung des Jahres 1901 in der Schweiz. Schweiz. Z. Forstwesen,

Bern, 1902, 53, 68-74, 106-113.

Davos, Zum Klima von -. Met. Z., Wien, 1904, 21, 82.

Dufour, Henri, La radiation solaire en Suisse; sa variation en 1903. Atti S. elvetica

di Sc. Nat. adunata in Locarno 1903, Zurigo, 1904, 86, 118-121.

Gautier, R., Résumé météorologique de l'année 1903 pour Genève et le Grand Saint-Bernard. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 18, 378-404, 476-504.

Hann, J., Die Luftströmungen auf dem Gipfel des Säntis (2504 m) und ihre jährliche Periode. S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1903,

112, Abt. II a, 371-411.

-, J. - über die Lustströmungen auf dem Gipfel des Säntis (2504 m) und ihre jährliche Periode. Met. Z., Wien, 1904, 21, 228-230.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. h) Schweiz. G. Jb., Gotha, 1904,

26, 342-343.

Paffrath, Josef, Meteorologische Beobachtungen aus dem Rheingebiete von Chur bis zum Bodensee. Progr. d. Privatgymn. a. d. Stella Matutina, Feldkirch, 1904, 13, 3-56. †.

Quervain, Alfred de, Die Hebung der atmosphärischen Isothermen in den Schweizer Alpen und ihre Beziehung zu den Höhengrenzen. Beitr. z. Geophysik, Leipsig, 1904, 6, 481-533. 14 *.

-, Alfred de - über die Hebung der atmosphärischen Isothermen in den Schweizer Alpen und ihre Beziehung zu den Höhengrensen, Met. Z., Wien, 1904, 21,

Rahir, E., Note sur une perturbation barométrique observée dans la caverne du "Höll-Loch" (Trou d'Enfer) à Muotathal (Suisse), ainsi que sur quelques constatations thermométriques. Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 25, 338-340. Staubfall siehe unter Klimatologie: e. Staubfalle, S. 71,

d. Geologie.

Antenen, F., Beitrag zur Kenntnis der Alluvialbildungen am unteren Ende des Bielersees. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1903, 6, 445-450. ††.

Baltzer, A., Beiträge zur Kenntniss des diluvialen Rhonegletschers. Eclogae geol.

Helvetiae, Lausanne, 1899—1900, 6, 378—391. ††. *. Biéler, Théodore, Rapport géologique de la couse au Val de Bagnes, Chanrion, Col de Fenêtre, Aoste et retour par le Grand-St.-Bernard. B. de la Murithienne, S. Valaisanne des Sc. Nat., Aigle, 1903, 33, 72-82. †.
Bistram, A. von, Das Dolomitgebiet der Luganer Alpen. Geologisch-paläonto-

logische Studien in den Comasker Alpen. II. Ber. d. naturforsch. Ges. zu Freiburg i. Br., 1904, 14, 1—84. ††. 2 †. * 1:50 000.

Buxdorf, A., Ueber vor- oder alt-miocăne Verwerfungen im Basler Tafel-Jura.

Eclogae geol. Helvetiae, Lousanne, 1899—1900, 6, 176—177.

- Combos, Paul, Physiographie de l'Engadine. Le Comos, Paris, 1904, N. Sér. 51, 389-391. ††.
- Delebeoque, André, Situation géologique et origine des lacs des Sept-Laux. Comparaison avec les lacs de l'Engadine et de la Bernina. Bassins rocheux ou barrages morainiques? B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 102. 11 pag. 3 *.
 Dickson, E., Notes on some of the small glaciers and glacial deposits near the
- Dickson, E., Notes on some of the small glaciers and glacial deposits near the summit of the Furka pass, and a comparison with similar deposits in the English Lake district. P. Geol. S. Liverpool, 1904, 9, part 4, 388-400. Plates.
- Du Riche Preiler, C. S., Phenomena bearing upon the Age of the Lake of Geneva. (Abstract.) The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 316—318.

 The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 328—329. The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 8, 416.
- --, C. S., The Age of the Principal Lake-Basins between the Jura and the Alps. (Abstract.) The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 65-69.
- Falkner, Ch., und A. Ludwig, Beiträge zur Geologie der Umgebung St. Gallens. (Schluss.) Jb. d. St. Gallischen Nat. Ges. 1903, 1904, 374-435. 15†.
- Forel, F.-A., Eboulement du Glacier du Rhône. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1899-1900, 6, 505.
- -, F. A., Le tremblement de terre de Grandson. B. della S. Sismologica Italiana, Modena, 1898, 4. 2 pag.
- F.A., M. Lugeon et E. Muret, Les variations périodiques des glaciers des Alpes suisses. Jb. d. Schweizer Alpenclub, Bern, 1904, 39, 298-314.
- Früh, J., Neue Drumlinslandschaft innerhalb des diluvialen Rheingletschers. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1903, 8, 213-216. *.
- geot. Heteriae, Lausanne, 1993, 9, 213—210. ".

 J., Ueber postglacialen intramoränischen Löss (Löss-Sand) im schweizerischen Rhonethal. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1899—1900, 6, 47—59.
- Géologie, Liste bibliographique des travaux concernant la de la Suisse. 1902.

 Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 17,
- -, Liste bibliographique des travaux concernant la de la Suisse. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 18, 626-632.

 Graf, E[duard], Die Eiszeit im Seetal. Ein Beitrag zur geologischen Heimatkunde
- Graf, E[duard], Die Eiszeit im Seetal. Ein Beitrag zur geologischen Heimatkunde des schweiz. Mittellandes. (Dem Leseverein Seon · · · · gewidmet.) 48 pag. Seengen, 1904, Melliger.
- Gutzwiller, A., Aeltere diluviale Schotter in der Nähe von St. Gallen und von Bischofszell. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1899-1900, 6, 371-377.
- (Heim, Alb[ert]), Ueber die geologische Voraussicht beim Simplon-Tunnel. Antwort auf die Angriffe des Herrn Nationalrat Ed[uard] Sulzer-Ziegler (verfasst von —. Im Auftrage der geologischen Simplon-Kommission · · ·). (Separatabdruck aus Eclogae Geologicae Helvetiae, Vol. 8, No. 4, November 1904.) II u. pag. 365-384. Lausanne, Georg Bridel & Cie.
- Hull, E., Notes on the thickness of the Lucerne glacier of the Post-Pliocene period.

 J. of T. Victoria I., London, 1904, 38, 286-296. †.
- Jaccard, Frédéric, La région de la Brèche de la Hornfluh (Préalpes bernoises Ed. B: Suisse). 205 pag. ††. 5 †. Lausanne, 1904, Corbaz & Cie.
- Lomas, Joseph, Notes on Swiss Glaciers. P. Liverpool Geol. S., 1899, 8, 323
- Loup, Louis, Sur des roches erratiques des environs de Genève. Thèse Sci. Genève. 159 pag. ††. 5 †. Genève, 1903, Reggiani & Graf.
- Lugeon, Maurice, Les grandes dislocations et la naissance des Alpes suisses. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1901-1902, 7, 335-346.
- -, Maurice, Les grandes nappes de recouvrement des Alpes suisses. C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 477-492.

- Lugeon, Maurice, Sur la fréquence dans les Alpes de gorges épigénétiques et sur l'existence de barres calcaires de quelques vallées suisses. 34 pag. ††. 9†. (Bulletin des Laboratoires de géologie, géographie physique, minéralogie et paléontologie de l'Université de Lausanne No. 2.) Lausanne, 1901, Corbaz & Cie.
- Mühlberg, F., Bericht über die Exkursionen der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in das Grenzgebiet zwischen dem Ketten- und dem Tafel-Jura, in das aargauische Quartar und an die Lägern. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1901-1902, 7, 153-196. 2 +.

-, Fr., La carte géologique au 1 : 25 000 de la région inférieure des vallées de l'Aar, de la Reuss et de la Limmat. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 18, 339-342.

Renevier, E., L'axe anticlinal de la Molasse aux environs de Lausanne. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1901-1902, 7, 287-299. ††.

Sarasin, Ch., Liste bibliographique des travaux concernant la géologie de la Suisse. 1901. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 17, 224-232.

-, Ch., Principaux travaux de géologie suisse pendant l'année 1900. [Aperçu

sommaire. Suisse Universitaire, Genève, 1902, 7, 137-151.

-, Ch., Revue géologique suisse pour l'année 1902, 1903 et 1904. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1901-1902, 7, 601-737; 1903, 8, 225-364, 569-726.

- Schardt, H., Note sur le profil géologique et la tectonique du massif du Simplon comparés aux travaux antérieurs. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1903, 8, 173-200. ++.
- -, H., et Aug. Dubois, Description géologique de la région des Gorges de l'Areuse (Jura neuchâtelois). Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1901-1902, 7, 367-476. ++. 4 +.

-, H., et Ch. Sarasin, Revue géologique suisse pour l'année 1899. Ecloque geol. Helvetiae, Lausanne, 1899-1900, 6, 393-452.

 H., und Ch. —, Revue géologique suisse pour l'année 1900 et 1901. Eclogoe geol. Helvetiae, Lausanne, 1901—1902, 7, 5—102, 477—600. Schiller, Walther, Geologische Untersuchungen im östlichen Unterengadin. I. Lischannagruppe. Ber. d. naturforsch. Ges. zu Freiburg i. Br., 1904, 14, 107

-180. tt. 5 t. *. Sprecher, F[riedrich] W[ilhelm], Lawinen an der Jungfrau. Jb. d. Schweizer

Alpenclub, Bern, 1904, 39, 364-367. †. — Bern, 1904, A. Francke.
Strübin, K., und M. Kaech, Die Verbreitung der erratischen Blöcke im Basler
Jura. V. Naturforsch. Ges. in Basel, 1904, 15, 465-477. * 1:100000. Tarnuzzer, Chr., Geologische Verhältnisse des Albula-Tunnels. J.-Ber. nat. Ges.

Graubündens, Chur, 1904, N. F. 46, 1-17. †.

Voskule, Gedeon A., Untersuchung und Vermessung des in der letzten Rückzugsperiode verlassenen Bodens des Hüfi-Gletschers. Vierteljahrsschrift Naturforsch. Ges. in Zürich, 1904, 49, 40-63. 3 +. * 1:5000.

ε. Hydrographie.

Amberg, B., Limnologische Untersuchungen des Vierwaldstättersees. Physikalischer Teil. 1. Abteilung: Optische und thermische Untersuchungen. M. Naturf. Ges. Luzern, 1904, Heft 4, 1-142. 13 †. *. Bibler, Théodore, Ancien réseau hydrographique du lac d'Yverdon. Bibliothèque

universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 18, 197-199.
Delebecque, André, On the Lakes of the Upper Engadine. Rep. 73. Meeting of

the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 657. -, André, Sur les lacs du Grimsel et du massif du Saint-Gothard. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 936-938.

Forel, F[rançois]-A[lphonse], Le Léman. Monographie limnologique. 3 Tomes. Tome 3: (2e livr.) VIII u. pag. 409-715. *. Lausanne, 1904, F. Rouge. Fr. 10. Schweiz, 223

- Fournier, E., et Magnin, Essai sur la circulation des eaux souterraines dans les massifs calcaires du Jura. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mém., 523-537. ††. 15 pag. ††. Bruxelles, Hayez. Fr. 1.
- Gockel, Albert, Über die in Thermalquellen enthaltene radioaktive Emanation. Physikalische Z., Leipzig, 1904, 5, 594.
- Golliez, Note sur les essais de coloration des eaux de l'écoulement souterrain des lacs de la vallée de Joux (Jura, Suisse). B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 336-340.
- Gremand, Am., Observations hydrométriques des années 1903 et 1904. B. S. Fribourgeoise des Sc. Nat., Fribourg, 1904, 12, 82-97. 3 †.
- Groll, Max, Der Oeschinensee im Berner Oberland. VI-78 pag. †. 2*. Bern, 1904. Krafft, Antony, Le lac d'Aegeri et Morgarten. Le Globe, Genève, 1904, 43, Procèsverbaux, 23-30. * 1:100 000.
- Magnin, A., Recherches complémentaires sur les lacs du Jura. C.-R. de la S. des savantes de Paris et des départements, 1902, 167-169.
- Sarasin, Ed[ouard], Limnologische Untersuchungen des Vierwaldstättersees. Physikalischer Teil. II. Abt. Beobachtungen über die "Seiches" . . . M. Naturf. Ges., Luzern, 1904, Heft 4, 143-163. 3 †.
- Schardt, H., Les eaux du tunnel du Simplon. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904, (4) 18, 284-286.

d. Biologische Geographie.

- Forel, F.-A., La provenance des poissons du Léman, B. Suisse de pêche et pisciculture, 1904, No. 10. 4 pag.
- Freuler, B., Forstliche Vegetationsbilder aus dem südlichen Tessin. Mit 18 vom Verf. aufgenommenen Photographien auf 9 Taf. III-24 pag. (Botanische Exkursionen u. pflanzengeographische Studien in der Schweiz. Hrsg. v. C. Schröter. 2. Heft.) Zürich, 1904, A. Raustein. M. 1,20.
- Früh, J[ohann Jacob], und C[arl] Sohröter, Die Moore der Schweiz m. Berücksicht. der gesamten Moorfrage. Mit 1 Moorkarte der Schweiz in 1:500000, 45 Textbildern, 4 Tafeln u. vielen Tab. Hrsg. durch die Stiftg. Schnyder u. Wartensee. XVIII-750 pag. (Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz. Hrsg. v. der geolog. Kommission der schweiz. naturforsch. Gesellschaft. Geotechnische Serie. 3. Lfg.) Bern, 1904, A. Francke in Komm. M. 32. 4.
- technische Serie. 3. Lfg.) Bern, 1904, A. Francke in Komm. M. 32. 4. Keller, Robert, Vegetationsbilder aus dem Val Blenio. M. d. Naturwiss. Ges. Winterthur, 1903, 5, 39-139.
- Robert, Vegetationsskizzen aus den Grajischen Alpen. Wiss. Beilage z. Progr.
 d. Gymnas. u. d. Industrieschule Winterthur f. d. Schuljahr 1904/05, Winterthur, 1904. 152 pag.
- Merz, F(riedrich), Die forstlichen Verhältnisse des Kantons Tessin. Vortrag, geh. an der Jahresversammlg. der schweizer. naturforsch. Gesellschaft am 3. IX. 1903 in Locarno. [Aus: "Verhandlgn. d. schweiz. naturforsch. Gesellsch. bei ihrer 86. Jahresversammlg. in Locarno.] II-26 pag. 6 †. 2 *. Zürich, 1903. (Bern, A. Francke.) M. 1,20.
- Naegeli, O[tto], Zur Herkunft der Alpenpflanzen des Züricher Oberlandes. (VIII. Ber. d. Zürcher Botan. Ges. 1901—1903.) Ber. d. Schweizer Bot. Ges., Bern, 1903, 13, Anhang, 63—69. II-6 pag. Zürich-Oberstrass, 1903, J. F. Kobold-Lüdi.
- Oettli, Max, Beiträge zur Ökologie der Felsslora. Untersuchungen aus dem Churfirsten- und Sentisgebiet. Jb. St. Gallischen Naturw. Ges. 1903, St. Gallen, 1904, 182-352. 4 †.
- Schröter, C., Die torsbildenden Pslanzensormationen der Schweiz. Festschrift z. Feier d. 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson ..., Leipzig, 1904, 381—390.

- Sohröter, C., u. M. Rikli, Botanische Exkursionen im Bedretto-, Formazza- u. Bosco-Tal. III-92 pag. 10 †. (Botanische Exkursionen u. pflanzengeographische Studien in der Schweiz. Hrsg. v. C. Schröter. 1. Heft.) Zürich, 1904, A. Raustein. M. 2,40.
- Sohulz, A., Entwicklungsgeschichte der gegenwärtigen phanerogamen Flora und Pflanzendecke der Schweiz. Beiheft z. Botan. Zentralblatt, 1904, 17, 157.

e. Anthropogeographie.

- Bauernhaus, Das in der Schweiz. Hrsg. vom Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Verein. (Maisons de Ferme Suisses. Ouvrage publié par la Société Suisse des Ingénieurs et Architectes.) Illustrierter Text von Eugen Probst. IV-VI-30 pag. 62 †. Zürich, [1901—1904], Hofer & Co. Fr. 60.
- Booker, F[ridolin], Wasserstrassen zu u. in der Schweiz. Eine verkehrsgeograph.

 Studte. [Aus: "Mittlgn. d. ostschweiz. geogr.-commerc. Gesellsch."] 29 pag.

 m. 1 Kartenskizze. Zürich, 1904, A. Müller's Verl. M. 0,80.
- Bevölkerung, Die Bewegung der in der Schweiz im J. 1902. 32 psg. (Schweizerische Statistik. Hrsg. vom statist. Büreau des eidg. Departement des Innern. 139. Líg.) Bern, 1903, A. Francke in Komm. M. 2. Französ. Ausg. 32 pag. M. 2.
- Blooher, Eduard, Der gegenwärtige Stand des Deutschtums im Wallis. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 73-77. * 1:450 000.
- Buschan, Georg, Die ältesten Bewohner der Schweiz im Kesslerloch bei Thayngen. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 803-808. ††.
- Gemeinden, Die Gesamtbevölkerung der einzelnen [der Schweiz]. Z. f. schweizerische Stat., Bern, 1901, 37, 329—357.
- Hoffmann-Krayer, E[duard], Bibliographie über schweizerische Volkskunde für das Jahr 1903. (Aus Schweiz. Archiv f. Volkskunde Bd. 8, 1904, Heft : pag. 71-80.) Zürich, Juchli & Beck.
- Hunziker, J., La maison suisse d'après ses formes rustiques et son développement historique. Traduction française par Fréd. Broillet. 2. partie: Le Tessin. XII-173 pag. ††. Lausanne, 1904, Payot & Co. — Aarau, H. K. Sauerländer & Co. M. 9. Geb. M. 11,20.
- Lambelet, Geo., Neues Orts- u. Bevölkerungs-Lexikon der Schweiz. Nach offiziellen Quellen zusammengestellt. — Nouvel indicateur des communes et de la population de la Suisse. 225 pag. Zürich, 1904, Schulthess & Co. Geb. in Leinw. M. 3,20.
- Logarot, Georges, Répartition et Mode de Groupement des populations dans le Jura Central et Méridional. B. S. G. de Lyon, 1904, 19, 253-271.
- Lugeon, Maurice, Quelques mots sur le Groupement de la population du Valzis. Extrait des Etrennes helvétiques pour 1902. 15 pag. Lausanne, 1902, Georges Bridel & Cie.
- Mouriot, Paul, Etudes sur l'évaluation et la répartition de la population. La Population de Londres suivant ses "areas". La Population de la Suisse par altitude. 22 pag. (Extraits du Journal de la Société de statistique de Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce.
 —, Paul, La population de la Suisse en 1900. J. de la S. de Stat. de Paris, 1902.
 - -, Paul, La population de la Suisse en 1900. J. de la S. de Stat. de Paris, 1902.
 43, 225-229.
- -, Paul, La répartition de la population de la Suisse par altitude. J. de la S. de Stat. de Paris, 1904, 45, 180-182, 202-211.
- Miohelia, Gius(eppe) de, L'emigrazione italiana nella Svizzera. Note redatte per incarico del Commissariato della Emigrazione (Ministero degli Affari Esteri), pubblicate nel N. 12 del Bolletino della E', Anno 1903. 154 pag. Roma, 1903, G. Bertero & C.

Schweiz. 225

Statistik der Deutschen. II. Schweiz. Dit Muttersprache der Wohnbevölkerung

1880, 1890 und 1900. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 175.

Volkszählung, Die Ergebnisse der eidgenössischen - vom 1. XII. 1900. 1. Bd. Zahl der Häuser, der Haushaltgn., der Bevölkerg., Unterscheidung der Wohnbevölkerg. nach Heimat, Geburtsort, Geschlecht, Konsession u. Muttersprache, die Schweizerbürger nach Heimatkanton u. Heimatgemeinde. II-52 u. 370 pag. m. 5 farb. Karten. (Schweizerische Statistik, Hrsg. vom statist. Bureau des eidg. Departement des Innern. 140. Lfg.) Bern, 1904, A. Francke in Komm. M. ro.

-, Eidgenössische - vom I. XII, 1900. Gemeindeweise Uebersichten der Ergebnisse. Zahl der Häuser, der Haushaltungen, der Bevölkerung, Unterscheidung der Wohnbevölkerung nach Heimat, Geburtsort. Geschlecht, Konfession u Muttersprache. Die Schweizerbürger nach dem Heimatkanton. Auszug aus dem I. Bd. 193 pag. Bern, 1904, (A. Francke). M. 4. Französ, Ausg. M. 4.

-, Vorläufige Resultate der eidg. vom 1. Dezember 1900. Z. f. schweizerische Stat., Bern, 1901, 37, 313-328.

Zimmerli, Jakob, Deutsche und Romanen im schweizer Mittellande. D. Erde. Gotha, 1904, 3, 130-136.

Conrad, [Franz], Die schweizerische Ostalpenbahn. Vortrag, gehalten am 16. März 1902 an der Ragazer Splügen-Konserenz. Hrsg. vom provisorischen Splügen-Comité. (2. Ausg., vermehrt durch einen Nachtrag und eine von Anton von Sprecher bearb. Karte.) II-30 pag. Chur. 1903, Manatschal Ebner & Cie. Fox, Francis, The Simplon Tunnel. Nature, London, 1904, 70, 628-630. ††.

Gelpke, R[udolf], Zur Kritik der oberrheinischen Binnenschiffahrtsprojekte, unter besonderer Berücksichtigung der Ausbildung der Rheinstromstrasse zwischen Basel und Mannheim, Ein Beitrag zur Lösung der Binnenschiffahrtsfragen Süddeutschlands und der Schweiz. 75 pag. Basel, 1904, Helbing & Lichtenbahn. Fr. 2,50.

Goegg, Gustave, Le Percement du Simplon. B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2)

26, 317 - 329.

-, G., Le Tunnel du Simplon. Les Grands Travaux de perforation dans les Alpes et le Chemin de fer de la Jungfrau, conférence faite le 13 novembre 1903, à la Société normande de geographie. 23 pag. (Extrait du Bulletin de la Société normande de géographie (4e cahier de 1903).) Rouen, 1904, impr. Gv.

Herzog, Siegfr., Die Jungfraubahn. [Erweit. Sonderabdr. aus: "Die elektrisch betriebenen Strassen-, Neben-, Berg- u. Vollbahnen d. Schweiz."] 44 pag. ††.

Zürich, 1904, A. Raustein. M. 2,40. Koppe, C., Die Albula-Bahn, Prometheus, Berlin, 1904, 15, 209-216, 230

-235. ††. 2 *. Meinhard, Friedrich, Die neuen Linien der rätischen Bahnen. Globus, Braun-

schweig, 1904, 86, 372-374. ††.

Reckensohuss, R. von, Die Albulabahn. Schriften des Ver. z. Verbreitung nat.

Kenntnisse, Wien, 1904, 44, 379-412. ††.

- Reverchon, L., L'assaut des Alpes. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21,
- 414-416. -, L., Le record du tunnel en spirale. La Nature, Paris, 1904, 32, I, 279

-284 ††. Simplon, Les affluents occidentaux du chemin de fer du —. Le Mouvement G.,

Bruxelles, 1904, 21, 349-353. ††. *.

Wernelow, Curt, Schweizer Bergbahnen. Mit einer Kartenskizze und neunzehn Abbildungen (wovon 12 in Buntdruck). Velhagen & Klasings Monatshefte, Berlin, Bielefeld u. Leipzig, 1903/04, 18, Heft 9, 305-317.

Telephonnetz, Karte des schweizerischen — es zusammengestellt von der Telegraphen-Direktion. Bern, 1903. (Carte du réseau téléphonique suisse dressée par la Direction des Télégraphes. Berne, 1903.) 1:250000. 90,8 × 142.8 cm. Bern, H. Kümmerly & Frey.

f. Historische Geographie.

- Brandstetter, Jos. Leop., Beiträge zur schweizerischen Ortsnamenkunde. Der Ortsname Tschuggen. Der Geschichtsfreund, Stans, 1904, 59, 181-190.
- Büchi, Albert, Die ältesten Beschreibungen der Schweiz. Schweizerische Rundschau,
- Imesoh, Dionys, Zur Geschichte des Simplonpasses. [Hrsg. bei Anlass der] Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins in Brig Sept. 1904. II-16 pag Brig, 1904, Tscherrig & Tröndle.
- Meyer, Johannes, Geschichte der deutschen Besiedelung des Hegaus und Klettgau, zumal in deren schaffhauserischen Bestandteilen, von der Einwanderung der Schwaben bis zur Gründung des Klosters Allerheiligen, ca. 298-1050. (Sep-Abd. aus d. Schriften d. Ver. f. d. Gesch. d. Bodensees. Heft 30, 1901, 33ff.) II-86 pag. ††. *. [Frauenfeld, Huber & Co.]
- Uibeleisen, Karl, Zur alpinen Namensforschung. Der Name Kamor. M. d. D. u. Ö. Alpenvereins. München-Wien, 1904, 30, 46-47.
- Vincent, John Martin. Switzerland at the beginning of the sixteenth centuryfor pag. (Johns Hopkins Univ. studies in historical and political science, ser. ii. no. 5.) Baltimore, Md., 1904, Johns Hopkins Press, pap., 30 c.
- Wäher, A[dolf], Zur Geschichte des Fremdenverkehrs im engeren Berner Oberlande. 1763-1835. pag. 211-261. ††. 5 †. [Bern, 1904, A. Francke]
- Aargau, Historische Karte des Kantons –, hrsg. auf die Centenarseier 1903. (Der Canton Aargau vor 1798.) 1: 200 000. 27,5 × 29,5 cm. Farbdr. Aaran, (1903), H. R. Sauerländer & Co. M. 0,60.

g. Reineführer.

- Baroncelli, A. de, Jura et Suisse. L'Oberland bernois. 192 pag. (Guides routien régionaux, à l'usage des cyclistes et des automobilistes.) Paris, [sans millésime]. impr. Maurin. Fr. 2.50.
- Camenisoh, C(arl), Die rhätische Bahn m. besond, Berücksicht, der Albula-Route. 112 pag. ††. 3 †. *. (Europäische Wanderbilder, Nr. 259–261.) Zürich, (1904), Art. Institut Orell Füssli. à M. 0.50.
- Genf Genfer-See Chamonix. Illustrierter Führer nach photographischen Aufnahmen der HH. Jullien Frères, mit einem Plane der Stadt Genf und einer Karte der Umgebung [auf 1 Tafel]. 96 pag. Genf, (1904), R. Burkhardt. Fr. 1,50. [Auch französisch und englisch.]
- Geuter's Führer. Neue Folge der "Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt". Nr. 214—216. Von Luzern an die oberitalienischen Seen u. nach Mailand Praktischer Reiseführer f. Luzern u. Umgebg., den Vierwaldstätter See, die Gotthardbahn, Locarno u. Umgebg., den Lago Maggiore, Lugano und den Luganer-See, den Comer-See, Como Mailand, Pavia u. Monza. Mit zahlreichen Ansichten, 4 Karten u. 3 Stadtplänen. IV-136 pag. Darmstadt, 1904, Städtebilder-Verlag von K. P. Geuter. M. 1,50.
- Guide de Voyage en Suisse pour les petites bourses. II-40 pag. *. (Berne, 1904-K. J. Wyss). Fr. 0,30.

Schweiz. 227

- Guide to Switzerland. With 31 Maps and 6 Plans. (2d Ed.) CXXII-238 pag. (Macmillan's Guides.) London, 1904. Macmillan & Co. cl., 5 s.
- Handbook for Switzerland and the Adjacent Regions of the Alps. 19th ed., completely Re-modelled and thoroughly revised. (Murray's Handbooks.) London, Stanford. 10 s.
- Heer, J. C., Führer f. Luzern, Vierwaldtstättersee u. Umgebung. Hrsg. v. der officiellen Verkehrs-Kommission Luzern. Textbearbeitg. v. H. 13, verb. Auß. Mit Panorama u. Alpenzeiger v. Luzern, zahlreichen Illustr. v. Gebr. Wehrli, Illustrato Luzern (L. Bachmann) u. a., Stadtplan, Karte vom Vierwaldstättersee, Routen u. Terrain-Karte. 156 pag. Luzern, 1904, (E. Gebhardt). M. 1. Französische u. englische Ausg. zu gleichem Preise.

Heule, A[ibett]. Der Wallensee und das St. Galler Oberland. Mit einer Karte von F[ridolin] Becker [und Illustrationen]. Hrsg. vom Verband der Kurund Verkehrsvereine am Wallensee und im St. Galler Oberland. 60 pag.

Glarus, 1903, J. Spälti. Fr. 0,60.

Joanne, P., Suisse. 1904. Les Routes les plus fréquentées. 204 pag. avec 8 cartes et 5 plans. (Collection des Guides Joanne. Guides diamant.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 2.

Koppe, C., Das Gotthard-Gebiet als Sommer-Ausenthalt. Himmel u. Erde, Berlin,

1904. 16, 398 411. ††.

Lac de Constanoe, Guide pour la contrée du — à la chute du Rhin. Saison d'été 1903. Publié par la Société des hôteliers du lac de Constance et du Rhin. Il 54 pag. St. Gall, Zollikofer.

Lüthi, Glieb, u. Carl Egloff, Das Säntis-Gebiet. Illustrierter Touristenführer. Mit 50 Illustr. u. 1 Distanzenkarte. 156 pag. St. Gallen, 1904, Febr. Kart. M. 2,40.

Meyer's Reisebücher. Schweiz. 18. Aufl. Mit 30 Karten, 12 Plänen u. 29 Panoramen. XII-416 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 6,50.

Ostsohweiz und Engadin. [Führer. Mit Illustrationen u. 1 Karte.] Schweizerische Bundesbahnen. II-64 pag. St. Gallen, 1904, Zollikoser.

Paterson's Guide to Switzerland. With Maps and Plans. New and enlarged ed. XVII-162 pag. London, Oliphant, Anderson & Ferrier. net, 2 s. 6 d.

Ritz, Albrecht, Der Bodensee und seine Ufer. Ein zuverlässiger Führer für Fremde und Einheimische. Mit (vielen) Illustrationen und einer Spezialkarte.

2. Aufl. 62 pag. Cannstatt, 1902, Gustav Hopf. Cart. M. 1,25.

Schweiz, Kleiner Führer durch die – Nach der 21. Aufl. des grösseren Reisehandbuchs "Die Schweiz". Mit 4 Karten. IV-129 pag. (Grieben's Reiseführer. 24. Bd.) Berlin, 1903 1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 2. 12.

Stromer, Th, Die Schweiz. Praktisches Handbuch f. Reisende. 21. Aufl. Mit 12 Karten. VIII-298 pag. (Grieben's Reiseführer. 23. Bd.) Berlin, 1903

- 1904, A. Goldschmidt, Geb. in Leinw, M 4.

Svizzera, La —. Con una carta generale della Svizzera, otto piante di città, la carta del lago dei quattro cantoni, due panorami ed una carta dei dintorni di Interlaken. Nuova edizione completamente rifusa. IV-XXVIII-255-16 pag. (Guide Treves nuova serie.) Milano, 1903, Fratelli Treves. Fr. 3.

Switzerland, Guide to -. With 31 Maps and 6 Plans. London, Macmillan.

net, 5 s.

Tourenbuch der Schweiz und nächsten Umgebung. Hrsg. vom Schweiz. Velocipedistenbund. 1. Aufl (Guide-Routier de la Suisse et des frontières voisines. Rédigé par l'Union Vélocipedique Suisse. 1re Ed.) XVI-173 pag. *. Basel, 1904, Hermann Krüsi. Fr. 1,50.

WestSchweiz. Die —. [Fuhrer. Mit Illustrationen u. 1 Karte. Herausgeber:]
Schweiz. Bundesbahnen. II-80 pag. (Lausanne), 1904, Corbaz & Co.

Whymper, Edward, The Valley of Zermatt and the Matterhorn. A Guide. With Illusts and Maps. 8th ed. XIV-224 pag. London, J. Murray. net, 3 s.

h. Karten.

Aarau. [Waffenplatz, Lithographischer Überdruck aus den Blättern III und VIII der Topographischen Karte Dufour.] 1:100000, [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 36,6 × 49,8 cm. Fr. 1. Auf-

gezogen Fr. 1,70.

. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck der Blätter 150, 151, 152, 153 des Topographischen Atlas Siegfried.] 1:25 000. [Hrsg. vom] Eidg. topogr. Bureau. Ueberdruck 1903. 51 × 72,8 cm. Bern, H. Kümmerly & Frey. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Becker, F[ridolin], Excursions-Karte v. Biel u. Umgebung. Hrsg. vom Verkehrsu. Verschönerungsverein Biel u. dem schweiz. Juraverein. 1:75 000. 41,5 ×51,5 cm. Farbdr. Biel, (1904), E. Kuhn. M. 1,50. Auf Leinw. M. 2.

-, F[ridolin], Karte der Churfirsten-Säntisgruppe. Nach den Aufnahmen des eidgen, topogr. Bureaus u. des österreich, k. u. k. militärgeograph. Instituts bearb. Hrsg. vom schweizer Alpenclub 1903. 75 × 67,5 cm. Farbdr. St. Gallen, 1904, Fehr in Komm. M. 3,20. Auf Leinw. M 4,40.

Bern. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck der Blätter 317, 319, 320 und 322 des Topographischen Atlas Siegfried.] Massstab 1:25 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie. Bern. Ucberdruck 1903. 50,5 ×

72,7 cm. Fr. 2. Aufgezogen in Taschenformat Fr. 3.

Bodensee, Neue Spezialkarte vom - und seiner weiteren Umgebung. 1:200 000. 3. Aufl. (Hopf's Tourenkarte Nr. 12/13.) Cannstatt, [1901]. Gustav Hopf.

Carte routière du Touring Club Suisse d'après la carte générale de la Suisse et IV feuilles réduite d'après l'atlas topographique de G[uillaume] H[enri] Dufou, établie avec l'autorisation du Bureau Topographique Fédéral pour le compte du T' C'S' par H. Kümmerly & Frey et Ch[arles] Bastard, 1:250000. Berne, (1903), H. Kümmerly & Frey. Fr. 20.

Colombier. [Waffenplatz, Lithographischer Überdruck aus den Blättern VI. VII, XI, XII der Topographischen Karte Dufour.] Massstab 1:100000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 36,6

× 49.7 cm. Fr. 1. Aufgezogen Fr. 1,70.

Duparc, L[ouis], et L[udovic] Mrazec, Carte géologique du Massif du Mont-Blanc. Avec la collaboration pour la région du Val Ferret et du synclinal de Courmayeur du F[rancis] Pearce. Levée de 1890-1896 sur la carte topographique de Albert Barbey, avec l'adjonction du Mont Catogne. Editée avec le concours de M. Edmond Flournoy par le Comptoir minéralogique et géologique Suisse. Genève. 1/50 000. 57 × 99,2 cm. Gravé et impr. par H. & A. Kummerly & Frey, Berne, rochers par R[udolf] Leuzinger. [1901.]

Fahrenwaldt, C[arl], Neueste Karte vom Bodensce und Säntisgebiet. Gezeichnet von -. 3. Aufl. 1:150000. Stuttgart u Wildbad, [1904], Holland & Josenhaus. M. 1,20.

Generalkarte der Schweiz [Karte der Schweiz in IV Blättern], 1:250000. [Hrsg. vom] Eidg. topog. Bureau. Blatt II Anno 1867. Nachträge 1896, 1899, 1903. Gestochen von J[ohann Jakob] Goll, u. vollendet von H[einrich] Müllhaupt. 50,7 × 72,9 cm. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Genève. [Place d'armes. Transport lithographique d'une partie des feuilles XI et XVI de la carte topographique Dufour.] 1:100 000. [Publié par le] Service topographique fédéral, Berne. Report sur pierre 1903. 49,4 ×

36,5 cm. Fr. 1. Collé sur toile. Fr. 170.

Graubunden, Relief Routen-Karte des Kantons - . Schweiz - Suisse, [Herausgeber: Neues Hotel Steinbock, Chur. 24.3 × 35 cm. Zürich, 1904, Orell

Füssli.

Handtke, F., u. A. Herrich, Schweiz. 1:600 000. 5. Aufl. 62,5 × 79 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 21.) Glogau, (1904). C. Flemming. M. 2.

Herisau. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern 75, 76, 79, 218, 219, 220, 221, 222, 224 des Topographischen Atlas Siegfried.] 1:25 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 57 × 73 cm. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Imfeld, X., Panorama vom Weissenstein (bei Solothurn), aufgenommen auf der Terrasse des Kurhauses 1287 m. ü. M. Lith. v. Hofer & Co. in Zürich. Hrsg. vom Verkehrs- u. Verschönerungs-Verein der Stadt Solothurn. 26,5 × 177,5 cm. Solothurn, 1904, Th. Petri. M. 2.

(Kraatz, Leopold,) Neue Karte von der Schweiz. 1:75 000. 31,8 × 43,7 cm.

Berlin, 1903-1904, Albert Goldschmidt. M. 0,50.

Kümmerly, H[ermann], Carte de la Suisse à l'usage des Ecoles. 1:600 000. 41,4 × 62,9 cm. [Éd.] D [bis]. A l'usage des Ecoles primaires. Edition avec nomenclature plus détaillée. Berne, 1903, Soc. d'éd. de cartes géograph. H. Kümmerly & Frey et A. Francke. Sur Papier ord. Fr. 0,60. Fr. 1.10.

-, H[ermann], Gesamt-Karte der Schweiz (Carte Générale de la Suisse). 1:400000. 61,4 × 93,5 cm. Bern, 1904, Geographischer Karten-Verlag. Auf Papier gefalzt Fr. 4,50. Lwd. Fr. 6. Lwd. mit Stäben Fr. 7,50.

-, H[ermann], Schul-Karte der Schweiz. 1:600 000. 4 Ausgaben. A. Ausgabe für Primarschulen. — B. Ausgabe für Gymnasien u. Secundarschulen. — D. Ausgabe für Primarschulen. (Mit Flächenkolorit.) — D[bis]. Ausgabe für Primarschulen (mit vermehrter Schrift). (Mit Flächenkolorit.) Je 41,4 × 62,9 cm. Bern, 1903, Geograph. Karten-Verlag H. Kümmerly & Frey und A. Francke. A. Auf gewöhnl. Papier Fr. 0,50. Auf Leinw. Fr. 1. B., D., D bis: Fr. 0,60, resp. Fr. 1,10.

Lao Léman. Carte au 1:100000c. Report sur pierre d'une partie des feuilles XI, XII, XVI, XVII de la Carte Dusour. [Public par le] Service topographique fédéral, Berne. Report sur pierre 1903. 51,4 × 75,9 cm. Fr. 2.

Collé sur toile Fr. 3.

Lausanne. [Place d'armes. Transport lithographique d'une partie des feuilles 303, 306, 307, 435, 437, 438, 438 bis 439, et 440 de l'Atlas topographique Siegfried.] 1:25 000. [Publié par le] Service topographique sédéral, Berne. Report sur pierre 1903. 53,2 × 73.8 cm. Fr. 2. Collé sur toile Fr. 3.

Leuzinger, R., Reise-Reliefkarte der Schweiz. 1:530 000. (Neue Aufl.) 50,5 × 71,5 cm. Photolith. u. Farbdr. Bern, (1903). Geograph. Karten-Verlag.

M. 2,80. Auf Papyrolin M. 3,20. Auf Leinw. M. 4.

Lorenz, Übersichts-Karte der Schweiz. (Umschlag: Neue Touristen- u. Reise-Karte der Schweiz.) 1:800 000. 31 × 43,5 cm. Farbdr. Freiburg i. B.,

(1904), F. P. Lorenz. M. 0,50.

Luzern. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern VIII und XIII der Topographischen Karte Dufour.] 1:100000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 37.7 × 49.9 cm. Fr. 1. Aufgezogen Fr. 1,70.

Mitteltoggenburgische Excursionskarte 1:25 000, erstellt vom eidgenössischen topographischen Bureau in Bern. 49,8 × 71,6 cm. Verlag der Ver-

kehrssektionen Wattwil und Lichtensteig, (1904). Fr. 1.

- Müllhaupt, F[riedrich] und M[arc], Carte de Vevey-Montreux et environs. 1: 30 000. 41,7 × 56,6 cm. Publice par Henri Boneff, editeur. Berne, [1903].
- Randegger, J[ohannes], Reisekarte der Schweiz. Nach den neuesten Materialien bearb. im Massstab von 1:600000. 41,5 × 58,6 cm. [Neue Aufl.] Auf Leinwand aufgezogen. Zürich, 1904, Geographisches Institut von J. Meier. Unaufgezogen Fr. 1,50. Aufgezogen Fr. 2,50.
- Rosier, W[illiam], Carte de la Suisse pour les écoles. 1:700000. 35,4 × 52,7 cm. Lausanne, 1904, Payot & Cie. Sur papier simple Fr. 0,50. Sur papier-toile Fr. 0,70.

Schweiz, Die - in 20 (farb.) Spezialkarten u. e. (farb.) Übersichtskarte f. Touristen. 1:400 000. Mit illustr. Text (z. Tl. auf der Ruckseite der Karten).

50 pag. Leipzig, (1904), A. H. Payne. M. 2.

Gallen. Kantone St. Gallen und Appenzell. Lith. Ueberdruck aus den Blättern IV, V, IX, X, XIV, XV der top, Karte der Schweiz [Dufour]. St. Gallen. 1: 100 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Lancestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. Je 43 × 78 cm. 2 Bl. quer Fol. Zus. Fr. 3.50. Aufgez. in Taschenformat Fr. 5.

-. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern 74, 76, 77, 78. 79, 80, 219, 222, 223 des Topographischen Atlas Siegfried. 1: 25 000. [Hrsg. vom Eidg. topogr. Bureau. 56,2 × 72.2 cm. [Ausgegeben im Herbst 1903.]

Fr. 2. Aufgezogen Fr 3.

St. Gallen-Herisan. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blätten IV, V, IX. X der Topographischen Karte Dufour.] 1: 100 000. [Hrsg. durch die Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 36,1 × 49.2 cm. Fr. 1. Aufgezogen Fr. 1,70.

Thun. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern XII, XIII, XVII. XVIII der Topographischen Karte Dufour.] 1:100 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 49,2 × 36,5 cm.

Fr. 1. Aufgezogen Fr. 1,70.

-. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern 338, 359, 352. 353, 354, 355 des Topographischen Atlas Siegfried.] 1:25 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 52,9×

72,3 cm. Fr. 2. Aufgezogen in Taschenformat Fr. 3.
Topographische Karte der Schweiz. Vermessen und brsg. unter der Aufsicht des Generals G[uillaume] H[enti] Dusour. Massstäbe in 1:100 000. à 51 × 72 cm. Blatt II: Belfort-Basel. Ann. 1846. Nachträge 1897, 1902, 1903. Fr. 1. — Blatt V: Rheineck. [Doppel-] Ortsbenennungen. Anno 1850. Nachtr. 1898, 1903. Fr. 1. — Blatt IX: Schwyz Glarus-Appenzell Sargans. Ann. 1854. Nachtr. 1900, 1903. — Blatt XI: Pontarlier-Yverdon. Ann. 1849. Nachtr. 1898, 1902, 1903. - Blatt XII: Freyburg-Bern. Ann. 1860. Nachtr. 1899, 1902, 1903. — Blatt XVI: Davos Martinsbruck. Ann. 1853. Nachtr. 1899, 1903. — Blatt XVI: Genève-Lausanne. Ann. 1842. Nachtr. 1898, 1900, 1903. — Blatt XVII: Vevey-Sion. Ann. 1844. Nachtr, 1903. - Blatt XX: Sondrio-Bormio. Ann. 1854. Nachtr. 1895, 1899, 1903. -Blatt XXIV: Lugano-Como. Ann. 1855. Nachträge 1895, 1902. à Fr. 2. Aufgezogen à Fr. 3.

Topographischer Atlas der Schweiz durch das eidg, topogr. Bureau gemäss den Direktionen von Oberst Siegfried veröffentlicht. 30 × 41 cm. 1:25 000. Blatt 8. Muttenz. — 18. Möhlin. — 30. Liestal. — 49. Steckborn. — 50. Ermatingen. - 60. Hugelshofen. - 76. Waldkirch. - 81. Bauried. - 82. Rheineck. - 106. Soulce. - 109. Gänsbrunnen. - 126. Solothurn. - 204 Malters. — 220 Brunnadern. — 284. Mauborget. — 287. Yvonand. — 293. Yverdon, — 294. Donneloye. — 295. Chavornay. — 296. Thierrens. — 301. La Sarraz. — 304. Echallens. — 305. Sottens. — 306. Chesaux. — 307. Corcelles-le-Jorat. — 309. Neuchatel. — 312. Sugiez. — 313. Kerzers. — 315. Ulmiz. — 326. Lully. — 336. Münsingen. — 338. Gerzensee. — 340. Combremont. — 341. Châtonnaye. — 342. Lucens. — 343. Romont. — 346. Farvagny. — 356. Moudon. — 357. Sâles. — 358. Rue. — 359. Vaulru. — 360. Riaz. — 439. Savigny. — 440. Cully. — 467. Villeneuve. Bern, 1921 -1903, à Fr. 1.

-, der Schweiz. 1:50 000. Blatt 366. Boltigen. - 367. Wimmis. - 422. Lenz. - 426. Savognin. - 427. Bevers. - 518 St. Moritz. Bern, 1902. à Fr. 1.

Uebersichtskarte der Schweiz mit ihren Grenzgebieten. Maßstab 1:10000000. [Hrsg. vom] Eidg. topogr. Bureau 1878. Nachträge 1903. Gez. u. gest. von Rudolf Leuzinger. 50,7 × 72,2 cm. Fr. 3. Aufgezogen in Taschenformat Fr. 4.

Frankreich. 231

Vevey-Montreux, Carte-Relief — en 4 couleurs. Éditée sous la direction de (Louis) Poirier-Delay par la Société suisse d'édition à Lausanne et Berne. 1re éd. 1:35 000. 33 × 51 cm. Berne, Etabli, des Arts graphiques H. Kümmerly & Frey.

Volks-Atlas der Schweiz (in 28 Vogelschaublättern) gezeichnet von Gsiovanni) Maggini. (La Suisse vue à vol d'oiseau.) Nº 6: Zürich und Umgebung.

31,2 × 46,5 cm. Zürich, 1904, Orell Füssli. Pro Blatt Fr. 1.

Wagner, E[mil], Reise- & Touristen-Karte des Berner Oberlandes mit rot bezeichneten Ausflügen, Berg. u. Gletschertouren, einzelnen Hotels und Restaurants. Nach dem neuesten topographischen Material bearb, und hrsg., 47 × 57 cm. 1:100 000. [1904.] Fr. 1.
Wynenthal, Excursionskarte des —es, Kt. Aargau. Hrsg. vom Verkehrsverein

Wynenthal und Umgebung. 1:35 000. 61,2 × 34,5 cm. Aarau, 1904. Fr. 1.

F. Frankreich.

(Einschliesslich Monaco.)

(Vergl. auch: Alpen und Schweiz.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Ajalbert, Jean, L'Auvergne. Nouvelle édition. XIV-355 pag. Paris, 1904, libr. Stock. Fr. 3,50.

Annuaire statistique de la France pour 1902. 22e volume. XXXVIII-528 pag. (Ministère du commerce.) Paris, 1903, Impr. nationale.

Ardonin Dumazet. Voyage en France. 3e série: les Iles de l'Atlantique. I: D'Arcachon (île aux Oiseaux) à Belle-Isle (Arcachon et l'île aux Oiseaux; les Iles de Marennes, Oloron, Aix et Madame, Ré, Yeu, Noirmoutiers, la Grande-Brière, Belle-Isle-en-Mer) (parties des départements de la Gironde, de la Charente-Inférieure, de la Vendée, de la Loire-Inférieure et du Morbihan). 2e édition. 344 pag. avec 21 cartes ou croquis. - 4e série: les Iles de l'Atlantique. II: D'Hoëdic à Ouessant (Houat et Hoëdic; Ile de Groix; Archipel du Morbihan; Archipel des Glénans; Ile de Sein; Archipel d'Ouessant; Iles de la rade de Brest) (départements du Morbihan et du Finistère). 2e édition, accrue de deux chapitres sur Brest et Penmarc'h. 376 pag avec 27 cartes ou croquis. -12e série: Alpes de Provence et Alpes-Maritimes. 2e édition. 412 pag. avec 30 cartes ou croquis et 1 grande carte des Alpes, hors texte. - 14e série: la Corse (Balagne; Nebbio; Cinarca; Niolo; Casinca; Castagniccia; Cap Corse; Bouches de Bonifacio). 2e édition. 367 pag. avec 27 cartes, 10 vues et 1 carte hors texte. - 18e série: Région du Nord. I: Flandre et Littoral du Nord. 2e édition. 460 pag. avec 30 cartes ou croquis. - 19e série. II: Artois, Cambrésis et Hainaut, 2º édition, 396 pag, avec 28 cartes ou croquis, - 22e série: Plateau lorrain et Vosges. 2e édition. 437 pag. avec 26 cartes ou croquis. - 34e série: Velay; Bas-Vivarais; Gévaudan (Chausses et Gorges du Tarn). 397 pag. avec 27 cartes ou croquis. - 35e série: Rouergue et Albigeois (Basse Marche du Rouergue, les Rougiers, Causses du Rouergue, Plateau du Larzac, Rougier de Camarès, Ségala, Albigeois, Montagne Noire). (Départements de l'Aveyron et du Tarn.) 363 pag 22 cartes ou croquis, — 36e série: Cévennes méridionales. Gardonnenque, Malgoires, Salendrenque (vallée française), Aigoual, Alzomenque, Salavès, Garrigues, Salagou, Espinouze. (Parties cévenoles des départements du Gard, de l'Hérault, de la Lozère et de l'Aude.) 331 pag. 26 cartes ou croquis. — 37e série: Le Golfe du Lion (Garrigues, Terre d'Argence, Vaunage, Vidourlenque, Littoral du Languedoc, Bitterrois, Narbonnais, Salanque, Aspres, Rivéral, Littoral du Roussillon et

les Albères). (Région maritime des départements du Gard, de l'Hérault, de l'Aude et des Pyrénées-Orientales.) 355 pag. 24 cartes ou croquis. — 38e série: Haute-Languedoc (Cévennes occidentales, Minervois, Cabardès, Montagne Noire, Lauraguais, Carcassès, Razès, Kercorbis, Mirepoix, Aganaguès, Toulousain, Parties du Nebouzan et du Comminges). (Parties des départements du Tarn, de l'Hérault, de l'Aude, de l'Ariège et de la Haute-Garonne.) 335 pag. 26 cartes ou croquis. — 39e série: Pyrénées (partie orientale). 343 pag. avec 25 cartes ou croquis. — 40e série: Pyrénées centrales. 345 pag. avec 23 cartes ou croquis. — 41e série. Pyrénées (partie occidentale). Pays basques; Basse-Navarre (Mixe, Soule); Béarn (Barétous, Aspe, Ossau) Département des Basses-Pyrénées. 351 pag. avec 27 cartes ou croquis. Nancy et Paris, 1903 et 1904, Berger Levrault et Ce. à Fr. 3,50.

Bartoli, Georges, Coins de France. Massif Central. Annuaire Club Alpin Franç. Paris, 1904, 30, 282-304. ††.

Baumgarten, Fritz, Quer durch die Bourgogne. Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig, 1904, 96, 553-572.

Belloo, Émile, De Belesta au massif de Tabe par La Fontestorbe et Montségus.

Annuaire Club Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 126—163. ††.

Beraldi, Henri, Cent ans aux Pyrénées. Après cent ans; les Pics d'Europe; l'Excursionnisme; le Pyrénéisme impressionniste. 192 pag. Lille, 1903, impr. Danel. Paris.

Berret, P., Les sept merveilles du Dauphiné. B. S. G. de Lille, 1904, 42, 153

Bestel, Le Chesne, étang de Bairon. B. de la S. d'Hist. nat. des Ardennes, Charle ville, 1901, 8, 73-77.

Biguet, E., Promenade dans la vallée de la Meuse (13 août 1903). Revin et Laifour (Ardennes). 14 pag. (Extrait des Mémoires de la Société des naturalistes et archéologues du nord de la Meuse.) Montmédy, 1904, impr. Pierrot.

Blayao, J., Observations géographiques au sujet de la feuille de Toulouse (No. 230) publiée par le service de la carte géologique. A. de G, Paris, 1904. 13, 81 – 84.

Bourgeois, Armand, Impressions de voyage d'un Champenois dans les Alpes dauphinoises. VIII-56 pag. avec vignettes. Châlons-sur-Marne, 1904, libr. Martin frères. Fr. 1. Briet, L., La Grotte de Gèdre (Hautes-Pyrénées). Spelunca, Paris, 1904, 5, No. 37.

Briet, L., La Grotte de Gèdre (Hautes-Pyrénées). Spelunca, Paris, 1904, 5, No. 37. 84—96. ††. *. —, Lucien, La Vallée d'Aspé. Rec. de G., Paris, 1904, 54, 33—41. ††. *.

-, Lucien, La Vallée d'Aspé. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 33-41. ††. 1:140 000.

-, Lucien, Le Pic Gerbats. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 119-121. ††.
-, Lucien, Le Pic Long. Annuaire Club Alpin Franc., Paris, 1904, 30, 226
-261. ††.

Camena d'Almeida, P., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Frankreich. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 53-76.

reich. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 53-76.

—, P., La France. (Troisième, A. B.) 372 pag. avec cartes et grav. Cours de géographie, à l'usage de l'enseignement secondaire (programmes de 14021)
Paris, 1904, libr. Colin. Fr. 2.

Charléty, Sébastien, Les Régions de la France. II: le Lyonnais. 39 pag. (Publications de la Revue de synthèse historique.) Paris, 1904, libr. Cerl. Fr. 2.

Corcelle, J., Les Routes et les Vallées de la Savoie. Paris, Perrin.

Cornet, J., La Meuse ardennaise. 7 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1. Crepy, Auguste, Excursion dans les Vosges, le canton de Vaud et le Jura, du 7

au 25 août 1903. 55 pag. Lille, [sans millésime], impr. Danel.

Oroyn, A., Annecy, le lac, les environs (Histoire et Paysages), conférence faite au théâtre d'Annecy, le 28 février 1904. 47 pag. (Extrait du journal Annecy, son lac, ses environs.) Annecy, 1904, libr. Abry.

Frankreich. 233

Delépine, G., Contribution à l'étude géographique du littoral de la Flandre fran-

caise. B. Comité flamand de France, 1904, 309—320.

—, G., et Labeau, Le littoral français de la Mer du Nord. I. La Rade de Dunkerque. — II. La Zone côtière. — III. Les Dunes. Feuille des Jeunes

Naturalistes, 1904, (4) 34, 161-166, 189 197. ††.

Dodu, Gaston, Géographie de la France et de ses colonies, accompagnée de croquis, photogravures, tableaux synoptiques, lectures. Enseignement secondaire des lycées et collèges (programme de 1902). Premier cycle (divisions A et B), classe de troisième. VI-288 pag. Paris, 1904, libr. Nathan. Fr. 3.

Gaston, Géographie de la France, accompagnée de 25 croquis. Für das ganze

- deutsche Sprachgebiet allein berecht. Schulausg. v. Ernst Wasserzieher. 1. Tl. Einleitung u. Text. IV-158 pag. m. eingedr. Kartenskizzen. 1904. M. 1,60. Kart. M. 1,80. 2. Tl. Wörterbuch. 30 pag. M. 0,30. (Gerhard's französische Schulausgaben. Nr. 14.) Leipzig, R. Gerhard.
- Duffart, Charles, L'extension moderne de la presqu'île d'Ambres et de l'île du . Cazeau. B. de G. hist. et descriptive, Paris, 1904, 245 - 252. 3*.

 Durand, Hubert, Ascension du Monte d'Oro [Corse]. Annuaire du Club Alpin
- Franç., Paris, 1904, 30, 305-323. ††.
 Durègne, E., La Grande Montagne de la Teste de Buch. Annuaire Club Alpin
 - Franç., Paris, 1904, 30, 388-415. ††. 2 *.
- Fabre, L.-A., La lutte pour et contre l'eau. Sa Physiognomie dans la Gascogne pyrénéenne. C.-R. des travaux du Ier C. du sud-ouest navigable, Bordeaux, 1902, 89-124, 193-203.
- -, L.-A., Notes pyrénéennes. B. de la S. Ramond, Bagnères de Bigorre, 1901,
- 41-59. Folgne. Le Réseau navigable du Sud-Ouest, communication présentée au congrès du Sud-Ouest navigable de Toulouse par -. 8 pag. Toulouse, 1904, libr. Privat.
- Fontan de Négrin, L., Ascensions pyrénéennes. Le Mont Perdu (3351 Mèt.) par le Nord. Le Pic Oriental d'Estatats (3000 et quelques Mèt.). Sa première ascension. Annuaire Club Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 195— 213. ††.
- Fouchier, L. de, Le Lac de Grand-Lieu. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 153-156. ††.
- Franconie, J., Les Voies navigables en France. C.-R. Congrès S. françaises G., 1904, 24, 126-146.
- Gallois, L., Une région naturelle française: le pays de France. Atti C. internac. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 19-24. * 1:420 000.
- Geffroy, Gustave, La Bretagne. XVI-438 pag. Illust. Paris, Hachette. -, Gustave, La Bretagne du Sud. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 409-492. ++.
- Geografiske Laesestykker. No. 8. Frankrig. Udgivet af Det danske Selskabs Skole. 40 pag. Kjøbenhavn, (Tillge). 65 øre.
- Girardin, Paul, Voyage en France par Ardouin-Dumazet. La G., Paris, 1904, 9, 445-449.
- Glauser, Charles, La France. Morceaux choisis. (Geographie, gouvernement, moeurs, industrie.) Annotés par G. VI-91-67 pag. (Neusprachliche Reformbibliothek. Hrsg. v. Bernh. Hubert u. Max Fr. Mann. 20.) Leipzig, 1904, Rossberg'sche Verlagsbuchh. M. 1,50.
- Gobet, Louis, Les Hautes Chaumes des Voges. La G., Paris, 1904, 9, 268-270.
- Gouget de Castéras, D'Ax à Puycerda. B. S. G. Toulouse, 1904, 23,
- Gourdault, J., La France pittoresque. 3º édition. 483 pag. avec 370 gravures. Bibliothèque des écoles et des familles. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce.

- Gourdon, Maurice, Quelques notes sur la haute vallée d'Aure. Amnuaire Club Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 111-125. ††.
- Grasset Morel, Montpellier, ses sixains, ses îles et ses rues. (Suite.) B. S. Languedocienne G., Montpellier, 1904, 27, 5-13, 114-130, 199-217, 327
- Guillot, E., La France et ses colonies. Classe de première: Préparation à l'Ecole spéciale militaire de Saint-Cyr. 4e édition, revue et corrigée. XI-473 pag. avec 60 cartes et croquis en noir, 12 cartes en coul, et 1 carte géologique de la France en coul, hors texte. (Cours complet de géographie.) Paris, 1903, libr. Belin frères.
- Hatllant, Nicolas, Bibliographie géographique vosgienne. 23 pag. (Congrès national des sociétés françaises de géographie (22e session, Nancy, 1er-5 août 1901).) Paris, 1902, libr. Lechevalier.
- Nicolas, Glossaire géographique vosgien. 35 pag. (Congrès national des sociétés françaises de géographie (22º session, Nancy, 1º1-5 août 1901).) Paris, 1901, libr. Bouillon.
- Hamy, E.-T., Les grottes de la Basse-Falize à Hydrequent, Commune de Risxent (Pas-de-Calais). B. S. académique de Boulogne, 1891-1899, 5, 249 -276. ††.
- Hardy, Marcel, La Géographie et la végétation du Languedoc entre L'Hérault et le Vidourle. A. forestières, Paris, 1904, (4) 2, 161-168.
- Hassel, Valentin Van, Zigzags dans le sud-est de la France. Voyage d'études médicales. 219 pag. ††. Dour, 1904, impr. A. Vaubert. Fr. 3.
- Haute-Savoie, Au pays du mont Blanc. Annecy; Chamonix. Excursions dans la —. Renseignements pratiques. 32 pag. Annecy, [sans millésime], impr. Hérisson et Ce. 116.
- Hess. H., Schutzarbeiten am Glacier de Tête-rousse. Petermanus M., Gotha, 1904, 50, 270 271.
- Horveno, Clair, Les Marais salants de la presqu'île guérandaise (étude historique, juridique et économique) (thèse: 181 pag. Paris, 1904, libr. Giard et Brière.
- Houcke, Paul Van, La côte d'azur. B. S. normande de G., Rouen, 1904, 26, 119-152.

Joanne, A	Adol	phe,
-----------	------	------

Uanne, Auc	որո	e,							
Géographie	du	département	de l'Ariège.	5e	édition.	64	pag.	H.	*.
	77		du Cantal.	7e	*	71		11.	*.
-	19		de la Haute-Loire	6e	-	67	**	††.	*.
**	27		de la Haute-Vienne.	7€	**	64		††.	*.
7	10	,	d'Ille-et-Vilaine.	8e	99	72		11.	*.
-	**	**	de Loir-et-Cher.	8e	20	67	19	11.	,
**			du Loiret.	90	**	68	77	11.	*.
**	**	**	de la Lozère.	5e	-	68	19	#	*.
			du Nord.	90		79		11.	*.
77		"	du Puy-de-Dôme.	11c	*	80		#	*.
	77	,	du Rhône.	9e		67	79	††.	*.
	**	"	de la Seine.	6e	49	168	**	††.	*.

Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. à Fr. 1.

- Kühn, Karl, La France et les Français. Mit 50 Illustr., 7 Kartenskizzen, 1 Plan v. Paris, 1 Karte der Umgebg. v. Paris u. 1 Karte v. Frankreich. XVI-292 pag. Bielefeld, 1903, Velhagen & Klasing. Geb in Leinw. M. 2,80.
- Lanquest, Georges, La Côte normande, de Port-en-Bessin au mont Saint-Michel. 168 pag. avec illustrations photographiques de M. Matussière, et carte. Les Châtelles, par Raon-l'Etape (Vosges), impr. Geisler. Paris, [sans millésime], aux bureaux du journal le Home. Tous les libr. de la côte normande. Fr. 2.

Frankreich. 235

- Le Bondidier, L., En Corse. Carnet de route. (Suite et fin.) B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy, 1904, 25, 29-40. - 63 pag. Nancy, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce.
- Lemonnier, Henry, et F Schrader, Eléments de géographie. Avec la collaboration de Marcel Dubois. (Cours moyen. Certificat d'études.) Géographie de la France et Etude sommaire des cinq parties du monde. Nouvelle édition, entièrement refondue, avec la collaboration de L. Gallouédec. 64 pag, avec cartes et grav. en noir et en couleurs. Paris, 1903, libr. Hachette et Ce. Fr. 1,50.
- Lemosof, Paul, La Savoie. 12 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux arts. Bibliothèque, Office et Musée de l'enseignement public (Musée pédagogique), service des projections lumineuses. - Notices sur les vues.) Melun, 1904, Impr. administrative.
- Léotard, Jacques, Une visite à Gênes. Comparaison avec Marseille. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 265-294. ++. 2 * 1:40 000.
- Lestrade, P., Moissac (Tarn-et-Garonne). B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2) 26. 133-142
- Lot, Annuaire-Almanach du département du pour 1904 (26 année), contenant les prévisions du temps; par J. Bivès (du Gers). 352 pag. avec 400 gravures et 1 carte. Cahors, 1904, libr. Girma. 60 cent.
- Malotet, A., La plaine de la Lys en France. B. S. de G. de Lille, 1904. 41, 266 - 272.
- Marchandise, Joseph, Les gorges de l'Aude et de l'Agly. Annuaire Club Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 262 281. ††.
- Martel, E.-A., En Auvergne sur la Route des Causses. (Extrait du Bul, Illustré du Club Cévenol.) 16 pag. ††. Vals-les-Bains. 1897.
- -, E.-A., Gorge du Cians et du Verdon. Alpes Maritimes et Basses Alpes. La Nature, Paris, 1904 32, II. 24-26. ††.
- Martonne, E. de, et E. Robert, Excursion géographique en Basse-Bretagne. (Monts d'Arrée-Trégorrois) B. S. Sc. et Médicale de l'Ouest, 1903, 12, No. 1; 1904, 13, No. 1-2. - 42 pag. ††. †. *. (Travaux du Laboratoire de Géogr. Univ. de Rennes, No. 3.) Rennes, 1904, Impr Fr. Simon.
- Matter, Paul, Un alpage de Tarentaise: le Ritort. Annuaire Club Alpin Franc., Paris, 1904, 30, 73 83. ++. *.
- Morzycka. F., Francya i jej mieszkańcy. [Frankreich und seine Bewohner.] 92 pag. Warszawa, 1903.
- Niox, Géographie. I: la France. 6e édition, entièrement remaniée, avec croquis et figures, conformément aux programmes de 1902 (1er et 2e cycles). 446 pag. Paris, 1903, libr. Delagrave; libr. Chapelot et Ce.
- Paillon, Maurice, Les massifs de la Vanoise, Annuaire S. Touristes Dauphine, Grenoble, 1904, 29, 61 126. * 1:80 000. 70 pag. †. Grenoble, 1904. Pawlowski, Auguste, L'Orcanie géologique et historique. B. de G. hist. et de-
- scriptive. Paris, 1904, 390-392.
- Port, Etienne, Saint-Nazaire et la Loire maritime. 17 pag. (Extrait de la Revue de l'Anjou.) Angers, 1904, libr Germain et Grassin.
- Pudor, Heinrich, Normannische Reise. M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 261-279.
- Régent, Adrien, Le Golfe du Morbihan et la Rivière d'Auray. 249 pag. (Collection Saint-Michel.) Paris, 1904, libr Tequi. Fr. 2,50.
- Ricken, Wilh. La France. le pays et son peuple Récits et tableaux du passé et du présent. 7. ed. VII-336 pag m. Abbildgn., Titelbild u. 1 Plan. Berlin, 1904, W. Gronau. Geb. in Leinw. M. 3. Lexique 4 ed. 1904. IV-162 pag. Geb. M. 2.
- Saint-Jours, Limite des différents pays (pagi) de la Gironde à la Bidassoa. 7 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (nº 2, 1903).) Paris, 1903, Impr. nationale.

- Serand, J., Notes de géographie alpine. La Belle-Étoile. Rev. Savoisienne, Annecy. 1904, 45, 100-104.
- Soulios, L., Notes topographiques sur les environs de Pau. Le Chemin de la Salade; les Chemins de Larron et du Loti. 24 pag. (Extrait du Bulletin de la Société des sciences, lettres et arts de Pau (2º série, t. 32).) Pau, 1904, libr. Ribaut.
- Taine, H., Voyage aux Pyrénées. 16. édition. VI-351 pag. (Bibliothèque variée.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3.50.
- Turquan, Victor, Géographie Agricole, Industrielle, Commerciale et Économique du Département du Rhône et Regions environnantes. B. S. G. de Lyon, 1904. 19, 97-126, 172-202, 272-315. *.
- --, Géographie agricole, industrielle, commerciale et économique de la Seine-Inférieure, et plus particulièrement de l'arrondissement de Rouen, C.-R. Congrès S. françaises G., 1904, 24, 375-460. Cartes.
- Ussel, Vicomte Jean d', La crête des Rocs Iretchs (entre 2660 Mèt. et 2750 Mèt. environ). Annuaire Club Alpin Franç, Paris, 1904, 30, 214-225. ††.
- Vacher, Antoine, Montluçon. Essai de géographie urbaine. A. de G., Paris, 1904, 13, 121-137. 2 †.
- Viré, Armand, Recherches spéléologiques sur le Causse de Gramat, en 1904. B. du Mus. d'hist. nat., Paris, 1904, 10, 521-522.
- [Wyss, Bernhard], A travers le Jura. Édité par la Société pour le développement du Jura suisse. II-64 pag ††. *. Zürich, [1902], Orell Füssli. Fr. 0,40.

b. Geodäsie u. Kartographie.

- Crouzet, E., Travaux des topographes du Génie militaire en France au XIXe siècle. VIII-161 pag. ††. (Extr. du Génie militaire, 1903, 26 et 1904, 27.) Paris et Nancy, 1904, Berger-Levrault & Cie.
- Errera, Carlo, La superficie del Principato di Monaco. Riv. G. Ital., Firenze. 1904, 11, 42-48.
- Helbronner, P., Sur les triangulations géodésiques complémentaires des hautes régions des Alpes françaises. C.-II. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Se, Paris, 1904, 139, 719-721.
- -, P., Triangulation géodésique des massifs d'Allevard, des Sept-Laux et de la Belle-Étoile. Annuaire Club Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 439-510. ††. † 4*.
- Lallemand, Ch., France. Rapport sur les travaux du Service du nivellement général de la France, de 1900 à 1903. C.-Il. 14. Conférence générale de l'An. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904. I. Vol., 177-181. *.
- Laporte, Les missions hydrographiques des côtes de France, de 1901 à 1903. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Puris, 1904, 138, 1325-1327.
- Vidal de la Blache, P., La Carte de France au 50 000e. A. de G., Paris, 1904, 13, 113-120. * 1:50 000.

c. Physische Geographie.

a. Allgemeines.

- Ferrasse, E., Étude spéléologique et hydrologique du Causse minervois. C.-R. de la S. savantes de Paris et des départements, 1902, 211-218.
- Maillet, Edmond, Résumé des observations centralisées par le Service hydrométrique du Bassin de la Seine en 1902 et 1903. Annuaire S. Met. de France, Paries, 1904, 52, 33-47, 249-261.

- Margerie, Emm. de, Programme d'une étude sur le trace des cours d'eau de la France dans ses rapports avec les conditions géologiques par le général G. de la Noë et Emm. de Margerie B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 98, 131-153.
- Martel, E.-A., Sur le gouffre du Trou-de-Souci (Côte-d'Or). C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris. 1904. 139, 690-691.
- Viré, Armand, et Étienne Girand, Recherches spéléologiques sur le Causse de Gramat (Lot) en avril—mai 1903. B. du Muséum d'Hist. Nat., Paris, 1903, 9, 275-279.

β. Geophysik.

- Chauveau, A.-B., Sur la dépendition électrique dans l'air, au sommet de la tour Eiffel, pendant l'orage du 24 juillet. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 277-278. — Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 187-188.
- —, A.-B., Sur la déperdition de l'électricité dans l'air, observéee au sommet de la tour Eiffel, pendant l'orage du 4 août. C.-B. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Se., Paris. 1904. 139. 400 401.
- des Sc., Paris, 1904, 139, 400 401.

 Collet, J., Sur l'anomalie de pesanteur à Bordeaux. B. S. de Stat., des Sc. Nat. et des Arts industriels de Grenoble, 1899, 27—31.
- Eléments magnétiques. [Nach Th. Moureaux.] Par J.-F. G. La Nature, Paris,
- 1904, 32, 1, 99.

 Mathias, E., Exploration magnétique du gouffre de Padirac. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 274-275.
- -, E., La Loi de distribution régulière de la force du magnétisme terrestre en France au 1er janvier 1896. 11 pag. Paris, 1904.
- -, E., Sur la loi de distribution regulière de la force totale du magnétisme terrestre en France au 1er janvier 1896. Ass. Franc. pour l'Avancement des Sc. . . . C-R de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 592-602.
- Moureaux, Th., L'anomalie magnétique du bassin de Paris. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 25-29.
- -, Th., Sur la valeur absolue des éléments magnétiques au 1er janvier 1904. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 40-41.
- -, Th., Valeurs absolues des éléments magnétiques à l'observatoire du Val-Joyeux au 1et janvier 1904. Annuaire S. Met. de France, Paris, 1904, 52, 23.

y. Klimatologie.

- Angot, Alfred, La pluie à Bouin (Vendée). Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 173-177.
- Barbé, G., La température en juillet 1904. Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 177-181.
- Brunhes, Bernard, Le cyclone de Javaugues (Haute-Loire). Rev. d'Auwergne, Clermont-Ferrand, 1903, 20, 115-126. *.
- Chassant, M., Le régime des pluies et des vents pluvieux à Montpellier [1873 -1903]. Annuaire S. Met. de France, Paris, 1904, 52, 62-66.
- Coeurdovache, P., Éléments météorologiques moyens, à Perpignan. Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 155-156.
- -, P., Fréquence du maximum d'humidité de l'air au Parc Saint-Maur et à Perpignan. Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 127-128.
- Eiffel, G., Etude comparée des stations météorologiques de Beaulieu-sur-Mer (Alpes-Maritimes), Sèvres (Seine-et-Oise). Vacquey (Gironde), pour les années 1902 1903, communication au congrès de climatothérapie (Nice, 1904). 34 pag. et planches en coul. Nice, 1904, impr. Malvano. 4.

- Flammarion, Camille, Les victimes de la foudre et ses caprices. Statistique générale de tous les coups de foudre relevés en France. B. S. Autron. de France, Paris, 1904, 18, 153 - 167, ††, 2 °.
- H[ann], J., Resultate 86 jähriger Beobachtungen zu Montdidier. Met. Z., Wien, 1904, 21. 471-473.
- Hauté-Garonne, Bulletin de la Commission météorologique du département de la ... T. 1et 1er fascicule (1901); 2e fascicule (1902). 150 pag. Toulouse. 1903, libr. Privat. 4.
- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. c) Frankreich. G. Jb., Gotha, 1904. 28, 337.

Jaubert, Joseph, La pluie dans la région parisienne. La Nature, Paris, 1904, 32,

- II, 202 203. 5 *.
 -, Joseph, Notices climatologiques. Etude sur le régime pluviométrique de la région parisienne. Aunuaire de l'Observatoire de Montsouris, Paris, 1904, 5, 225-240.
- Loisel, J, Climatologie de l'année 1903 [à l'observatoire de Juvisy]. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 84 96. ††.
- -, J., Les coefficients de Kaëmtz pour le climat de Paris. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 374-376.
- -, J., Marche diurne de la température pour le climat de Paris. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 536-541. ††.
- Marchand, E., Étude sur les nuages dans la région des Pyrénées. Annuaire S. Met. de France, Paris, 1904, 52, 97-107.
- —, E.. Influence de la forêt des Landes sur le régime pluviométrique des régions voisines et, en particulier, du versant nord des Pyrénées. C.-R. 2. Congrés du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulonse ... 1903, Toulouse, 1904, 411-417. B. S. Ramond, Toulouse, 1904, 39, 109-110.
- —, E., Les températures et les vents dans les Pyrénées centrales pendant la saison chaude de 1904. Influence de l'Ecran pyrénéen. B. S. Ramond, Toulouse, 1904. 39, 238 – 244.
- Massip, Les variations du climat de Toulouse. IX. Mém. de l'Ac. des Sc. . . . de Toulouse, 1904, (10) 4, 224-238.
- Mercier, R., Etude climatologique de la Touraine, communication faite au premier congrès français de climatothérapie, tenu à Nice du 4 au 9 avril 1904. 24 pagavec fig. Tours, 1904. impr. Deslis fières.
- Mooquery, Charles, Le climat de Dijon. Observations météorologiques. Mém. 8. bourguignonne de G. et a Hist., Dijon, 1904, 20, 373-397. 6 †.
- Mont Ventoux, Resultate der Meteorologischen Beobachtungen auf dem in den Jahren 1901, 1902 und 1903. Met. Z., Wien, 1904, 21, 185-186, 473-474.
- Moureaux. Th., Résumé de trente années d'observations météorologiques à l'observatoire du Parc Saint-Maur (1874-1903). I. Pression barométrique. II. Température. Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 205-213, 233-242. ††.
- Raulin, V., A three Years' Period in Rainfall. Symons's Met. Mag., London, 1904,
 39, 111-112.
- Rayet, G., Recherches sur le climat de Bordeaux. 2º mémoire. A. Observatoire de Bordeaux, 1902, 10, 41-97.
- Roger, Émile, Les orages à Chateaudun. B. de la S. Dunoise, Chateaudun, 1900, 9, 166-168.
- Sorre, M., Les pluies en Vendée. (Travaux du Laboratoire de Géographie de l'Université de Rennes. No. 2.) B. de la S. scientifique et médicale de l'Ouest, Rennes, 1904, 13, No. 1. 31 pag. ††. †. 2*. Rennes, 1903, Impr. Fr. Simon.
- -, Maximilian, Régime pluviométrique de la Vendée. A. de G., Paris, 1904, 13, 56-63, 13 *.

Frankreich. 239

- Teissereno de Bort, L., Décroissance de la température avec la hauteur dans la région de Paris. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 179-181. - Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 24, 579 - 583.
- -, L., Sur la décroissance de température avec la hauteur dans la région de Paris d'après 5 années d'observations. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 42-45.
- Vanhove, D., Étude pluviométrique sur le bassin de la Meuse. Mém. couronnés et Mém. des savants étrangers publiés par l'Ac. R. des Sc. . . de Belgique, Bruzelles, 1904, 62, No. 3. 30 pag. * 1:1000000.

 Vidal, Louis, Recherches sur le climat de Grenoble La température et les pré-
- cipitations atmosphériques à Grenoble et à La Tronche d'après les observations de l'Ecole Normale et de M. Poulat. 58 pag. †. Grenoble, 1904.
- -, Louis, Sur la température et les précipitations atmosphériques à Grenoble et à la Tronche. Ann. de l'Université de Grenoble, 1904, 16, 317-327.
- Villard, Marius, Météorologie de Valence-sur-Rhône. B. S. départementale d'archéologie et de statistique de la Drome, Valence, 1904, 38, 291 - 308, 388-396.

8. Gebirgskunde,

- Barrois, Charles, Sketch of the Geology of Central Britanny. P. of the Geologists Ass., London. 1899. 16, 101-132.
- Bergeron, J., Note sur les nappes de recouvrement du versant méridional de la Montagne Noire et des Cevennes aux environs du Vigan. B. de la S. géol. de France, Paris, 1904, (4) 4. 180-194. ††.
- -, J., Sur les nappes de recouvrement du versant méridional de la Montagne Noire. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 394 395.
- Bertrand, Léon, Carte au millionième des Pyrénées (partie orientale) et feuille de Bagnères-de-Luchon au 1:80 000e. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 98, 80-82.
- Bonney, T. G., Some Eroded Rocks in Corsica. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 388-392. ††. †.
- Boule, Marcellin, Note sur les grottes des Baoussé-Roussé, près de Menton. B. de la S géol. de France, Paris, 1904. (4) 4, 10-13.
- Bresson, A., Études sur les formations anciennes des Hautes et Basses-Pyrénées (Haute Chaîne). B. des Services de la Carte Geol, de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1903, 14, No. 93. 278 pag. ††. 5 †. 4 *. -, Notes sur la géologie de l'Aude. B. de la S. d'Études sc. de l'Aude, Car-
- cassone, 1902, 13, 284-314.
- Briet, Lucien, La grotte de Gedre (Hautes-Pyrénées). Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris, 1904, 5. No. 37, 84 96. ++. *.
- Broeck, E. Van den, Quelques détails sur le phénomène naturel ayant fait croire, dans la région de Gap, à l'éruption d'un volcan. (Le "volcan" du Glaizil.) B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 324 [424]-430.
- Brunhes, Bernard, A propos de la dégradation du Puy-de-Dôme. C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse . . . 1903. Toulouse, 1904, 419-424.
- Carez, L., Mémoires pour servir à l'explication de la carte géologique détaillée de la France. (Ministère des travaux publics.) La Géologie des Pyrénées françaises. Fascicule 2: Feuilles de Tarbes et de Luz. pag. 745 à 1230 et planches. Paris, 1904, Impr. nationale.
- Chaix-Dubois, Émile, Le Pont des Oulles, phénomène d'érosion par les eaux courantes. Ass. Franc. pour l'Avancement des Sc. . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 510-515.
- Chanel, E., Quelques remarques sur les phénomènes orogéniques et la formation des grottes et des cluses dans le Jura méridional. B. S. Sc. Nat. et d'Archéologie de l'Ain, Bourg, 1902, 43-49.

Combes, Paul, La Glacier de Tête-rousse. Le Cosmos, Paris, 1904, N. S. 50,

45-49. ††. Davy, L.. Bibliographie géologique, minéralogique et poléontologique de l'ouest de la France. B. S. sc. et médicale de l'Ouest, Rennes, 1903, 12, 240-272.

-, L., Bibliographie géologique, minéralogique et paléontologique Du Nord-Ouest de la France (Bretagne, Basse-Normandie, Maine, Anjou et Vendée). B. de la S des sc. nat. de l'ouest de la France, Nantes, 1903, (2) 3, 239-384; 1904, (2) 4, 263-340.

Devilerdeau, Jules, Le Morvan (Orographie, Géologie terrestre et Dynamique).

2º édition. 268 pag. avec grav. et carte. Paris, 1903. Fr. 3.

Dollfus, G. F., Bassin de Paris. Feuille de Bourges au 320000°. Calcaires lacustres de la Touraine. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 98, 3-10. ° 1:1000000.

-, G. F., Feuille de Bourges au 320 000e. Extension des sables granitiques au sud de Bourges, au débouché du Plateau central. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 98,

11-17. +.

-, G. F., et G. Ramond, Etudes géologiques dans Paris et sa banlieue. IV: Le chemin de fer de Paris à Orléans aux abords de Saint-Michel-Montlhéry (Seineet-Oise). 11 pag. ††. Paris, 1904.

Doncieux, Notes sur la géologie de l'Aude, B. de la S. d'Études sc. de l'Aude, Carcassone, 1902, 13, 315-338.

Douxami, H., Excursion géologique à Tournai. A. de la S. qéol. du Nord, Lille, 1904, 33, 313 - 325. ++.

-, H., Observations géologiques aux environs de Thonon-les-Bains (Haute-Savoie) C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 395-398.

-, H., Révision des feuilles de Thonon et Annecy. Sur la géologie des environs de Thonon-les-Bains (Haute-Savoie). B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15. No. 98, 96-101.

Duffart, Charles, Les formations écliennes du plateau Landais. C.-R. du C. de la

S. savantes, Paris, 1904, 115-117.

Du Riche Preller, C. S., Phenomena bearing upon the Age of the Lake of Geneva. (Abstract.) The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 316-318.

- The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 328-329. — The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 8, 416.

Fabre, L.-A., Le glaciaire de la Garonne et la dispersion sous-marine du cailloutis pyrénéen. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 135-139. ††.

-, L. A., Les Galets des plages gasconnes. La Pénéplaine landaise. 31 pag-

Paris, 1903, Impr. nationale.

-, L.-A., Recherches sur le ruissellement superficiel. C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse · · · 1903, Toulouse, 1904, 396-411.

Favre, Joseph-Antoine, Commission française des glaciers. Observations sur les glaciers du massif de la Vanoise pendant l'été 1903. Annuaire Club Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 537 - 547. ††.

Ferrasse, Eugène, Les cavités naturelles du département de l'Hérault. B. S. Languedocienne G., Montpellier, 1904, 27, 218-229, 285-326. ++.

Fournier, E., L'interprétation des cartes géologiques au point de vue de l'agriculture. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 99. 28 pag.

-, E., Nouvelles études sur la tectonique du Jura Franc-Comtois. B. de la S.

géol. de France, Paris, 1904, (4) 4, 497-512. ††. Gazel, Adrien, L'aven de la Courounelle. Spelunca. B. et Mém. S. de Speléologie, Paris, 1904, 5, No, 37, 65-69. Girardin, Paul, Observations glaciaires en Maurienne, Vanoise et Tarentaise

(21 août-24 septembre 1903). Annuaire Club Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 511-536. ++. 5 *.

Frankreich. 241

- Glaciers, Commission française des -, Rapport sur les observations glaciaires en Maurienne, Vanoise, et Tarentaise (21 Août-24 Septembre, 1903). Par Paul Girardin. — Observations sur les glaciers du Massif de la Vanoise, pendant l'été de 1903. Par Joseph-Antoine Favre. 48 pag. ++, *. Paris. 1904, P. Renouard.
- -, Observations of and Avalanches. Nature, London, 1904, 69, 299-300. Gosselet, J., Artois. Feuilles de Montreuil et d'Arras. B. des Services de la
- Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 98, 1-2. -, J., Cartes hypsométriques des assises crétaciques dans le nord de la France:
- Région de Douai. C.-R. hebdomadaires des Séauces de l'Ac. des Sc., Paris, 1904. 139. 179-181.
- Guébhard, A., Notes de géologie varoise. B. de la S. d'études sc. et archéol. de
- la ville de Draguignan, 1902, 23, 465-469. ††. *.
 Guettard, Notes sur les environs de Vichy et sur la découverte des volcans éteints en Auvergne. Rev. sc. du Bourbonnais, Moulins, 1901, 5-13.
- Haug, Emile, Les grands charriages de l'Embrunais et de l'Ubaye. C. internat.
- géol., C.-R. de la 9. session Vienne 1903, 1904, 493-506.
- -, Emile, et W. Kilian, Explorations géologiques exécutées dans le sud-est de la France pendant l'année 1901. I. Feuilles de Gap et de Larche; Recouvrements de l'Ubaye. - II. Feuilles de Grenoble (revision), Vizille (revision), Gap, Larche et Privas au 80 000; Feuilles d'Avignon et Lyon (Alpes et vallée du Rhône) de la carte au 320 000 et de la carte au millionième. 14 pag. (Extrait des "A. de l'Université de Grenoble", 16.) Grenoble, 1904, impr. Allier frères.
- -, Émile, et Maurice Lugeon, Note préliminaire sur la géologie de la Montagne de Sulens et de son subassement. B. de la S. d'hist. nat. de la Savoie, Chambéry, 1897. 15 pag.
- Hitzel, Révision des feuilles de Vizille et Grenoble et d'une partie de la portion est de la feuille de Valence (pour les terrasses et les dépôts pléistocènes de l'Isère). B. des Services de la Carte Geol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 98, 101-109.
- Hollande. La zone subalpine aux environs de Chambéry. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15,
- No. 101. 19 pag. ††. * 1:250 000. Houdry, H., Considérations géologiques sur les sources des environs d'Yport. B. S. géol. de Normandie, Le Havre, 1900, 19, 77 - 84.
- Jacob, Ch., Note sur les terrains de transport des environs de Thonon-les-Bains (Haute-Savoie). Travaux du Laboratoire de Géol, de la Faculté des Sc. de l'Université de Grenoble, 1904, 7, 116-126. †. * 1:80 000. - Ann. de l'Université de Grenoble, 1904, 16, 281-290. †. * 1:80 000.
- -, Charles, Observations glaciaires dans le massif du Pelvoux, récueillies en août 1903, par G. Flusin, Ch. Jacob, J. Offner. Rapport rédigé par -. Annuaire S. Touristes du Dauphine, Grenoble, 1904, 29, 165 214. ††. 3 †.
- -, Ch., Rapport préliminaire sur les Observations relatives aux Glaciers dauphinois, exécutées pendant l'année 1903. Travaux du Laboratoire de Géol. de la Faculté des Sc. de l'Université de Grenoble. 1904, 7, 67-69.
- -, Ch., et G. Flusin. La crue glaciaire de la fin du XIXe siècle et les différents facteurs qui ont déterminé les anomalies de cette crue dans le massif du Pelvoux. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139,
- Julien, P., De l'impossibilité d'un réveil prochain des volcans d'Auvergne dans l'état actuel de l'Europe centrale et occidentale. Rev. d'Auvergne, Clermont-Ferrand, 1902, 19, 382-402.
- Killan, W., Feuilles de Gap, Vizille, Grenoble (révision), Privas au 80 000e; Lyon et Avignon au 320 000é. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 98, 115-119. ††.
 - Bibliotheca Geographica. 1904.

Kilian, W., Les phénomènes de charriage dans les Alpes delphino-provençales. C.

internat. geol., C.-R. de la 9. session Vienne 1903, 1904, 455-476. W., Notes sur la tectonique des Alpes françaises. Travaux du Laboratoire de Géol. de la Faculté des Sc. de l'Université de Grenoble, 1904, 7, 72 -79. - A. de l'Université de Grenoble, 1904, 16, 107-114. - Grenoble, 1904, impr. Allier frères.

-, W., et J. Révil, Étude orographique sur les Alpes de la Basse-Maurienne et

quelques massifs adjacents. Annuaire de la S. des Touristes du Dauphint, Grenoble, 1897, 22. 138 pag. * 1:200000. Laoouloumère, G., et Manel Baudouin, La Grotte du Péage et Les Grottes à Puits d'Apremont. Annuaire de la S. d'Émulation de la Vendée, La Rochesur Yon, 1904, 50, 1-44. ††. *.

Lacroix, G., Les falaises entre Biarritz et Saint-Jean de Luz. La Nature, Paris,

1904, 32, II, 278.

Lake, Philip, Atmospheric Erosion in Corsica. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 89.

Laloy, L., Les falaises entre Biarritz et Saint-Jean de Luz. La Nature, Paris,

1904, 32, II, 204-205. ††. Lamothe, de, Note sur les relations stratigraphiques qui paraissent exister entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles signalées sur la

côte niçoise. B. S. Géol. de France, Paris, 1904, (4) 4, 14-41.

Lapparent, A. de, Rapport présenté à l'Académie des Sciences de Paris, à la séance du 3 juillet 1903 à la demande du Gouvernement français au sujet d'un Projet d'organisation d'un Service sismologique en France, B. S. Belge & Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Traductions et Répriductions, 91-97.

Layec, A., La mer du Morbihan et ses bords. B. S. Bretonne de G., 1899, 18, 65-90, 131-150.

Le Couppey de la Forest, Max, Les cavernes pénétrables à l'homme dans la craie du bassin anglo-parisien. B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Mém., 228-244. ††. †.

-, Max Une application à la géologie des expériences à la fluorescéine. Recufication de la position d'un axe anticlinal sur une carte géologique. B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Mém., 245-247. *.

Le Parquier, De l'invasion de la mer sur les côtes du Cotentin. C.-R. Congrès S. françaises G., 1904, 24, 270-275.

Lévy, Michel, Contribution à l'étude des magmas chimiques dans les principales séries éruptives françaises. Paramètres magmatiques. B. des Services de la Carte Geol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1903, 15, No. 96. 21 pag.

-, Michel, Contribution à l'étude des magmas chimiques dans les principales séries volcaniques françaises. Application de la nouvelle classification quantitative américaine. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topo-

graphies-souterraines, 1903, 14, No 92. 43 pag.

Lory, P., Feuille de Gap et révision des feuilles de Vizille et Grenoble. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 98, 119-125.

-, P., Les principaux types de vallées des chaines subalpines dans l'Isère et les Hautes-Alpes, et leur rapport avec la tectonique. B. S. de Stat., des Sc. Nat. et Arts industrielles du département de l'Isère, Grenoble, 1900, 5, 63 71.

-, P., Sur les vallées de la région grenobloise. B. de la S. géol. de France, Paris, 1904, (4) 4, 645.

Magnin, L., Note sur l'établissement des Cartes agronomiques. C.-R. C. S. Sar.,

Paris, 1904, 166-171. Marchand, E., Les déboisements et les tremblements de terre. Influence de l'infiltration des eaux sur la fréquence des seismes dans les Pyrénées. B. S. Ramond, Toulouse, 1904, 39, 111-113.

Frankreich. 243

Marchand, E., Les périodes d'agitation sismique de juillet, août et septembre 1904 dans les Pyrénées. B. S. Ramond, Toulouse, 1904, 39, 175-188.

-, E., Observations sismiques faites à l'observatoire du Pic-du-Midi. De 1896 à 1904. B. S. Ramond, Toulouse, 1904, 39, 49-64, 152-165.

- -, E., Sur le tremblement de terre du 13 juillet 1904 dans les Pyrénées centrales. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 276-277. - Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 198-200.
- Martel, E.-A., La glacière naturelle de la Grace-Dieu (Doubs). La Nature, Paris, 1904, 32, I, 353. +t.
- -, E A., La spéléologie au XXe siècle, Ier partie; France, Spelunca, Paris, 1904. 6. No. 41.
- Martin, David, Le canyon du Régalon (Vaucluse) et ses lambeaux de molasse marine. B. de la S. d'Études des Hautes Alpes, Gap, 1900, 183-193.
- Martonne, Emmanuel de, Le développement des côtes bretonnes et leur étude morphologique. (Travaux du Laboratoire de Géographie de l'Université de Rennes. No. 1.) B. de la S. scientifique et médicale de l'Ouest, Rennes, 1903, 12, No. 1. 17 pag. *. - Rennes, 1903, Impr. Fr. Simon.
- Matte, H., Compte rendu d'une excursion géologique dans les Alpes du Dauphiné. B. de la S. des Sc. Nat. et des Arts industrielles du département de l'Isère, Grenoble, 1902, 8, 289 - 382. 3 +.
- Meunier, Stanislas, L'état actuel de la Géologie parisienne. Rev. sc., Paris, 1904, (5) 1, 641-648.
- -, Stanislas, Sur les courants fossiles de la mer. La Nature, Paris, 1904, 32, I, 275-276. ++.
- Mougin, P., Commission française des glaciers. Observations sur l'enneigement et sur les chutes d'avalanches exécutées par l'administration des eaux et forêts dans les départements de la Savoie. 19 pag. ††. Paris, 1904, Club alpin français.
- -, P., Le glacier de la Tête-Rousse. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 231 -234. tt.
- -, P., Les poches intraglaciaires du glacier de Tête-Rousse. La G., Paris, 1904, 10, 287-294. ++. 2 *.
- Mouret, G., Feuille de Figeac. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 98, 58-64. 2 *.
- Parat, A., Les grottes de la Cure. B. S. sc. hist. et nat. de l'Yvonne, Auxerre,
- 1904, 57, II, 141-195. †. Philippson, A., Ein neues Werk über den Bau Frankreichs. [O. Barré: L'architecture du sol de la France.] G. Z., Leipzig, 1904, 10, 390-396.
- Privat-Deschanel, P., Les évolutions géologiques du Haut-Beaujolais. sc. nat. de Tarare, Charlieu, 1900, 4, 255-260.

 -. Les formes topographiques du Beaujolais. B. S. Sc. Nat. de Tarare, Charlieu,
- 1902, 7, 172 -- 181.
- Révil, J., Notions de géologie appliquées au département de la Savoie. B. S. Hist. Nat. de Savoie, 1903, (2) 9, 83-150, 2 t.
- -, Sur la tectonique de l'extrémité septentrionale du massif de la Chartreux. S. d'hist. nat. de Saroie, Chambery, 1899/1900, 6, 44-47.
- Roussel, Joseph, Tableau stratigraphique des Pyrénées. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 97. tt. t. 21 *.
- Saint-Jours, Étangs et dunes du Bassin de Soustons. B. de la S. de Borda, Dax, 1904, 29, 45-63. *.
- , Il n'existait pas de baies ouvertes en Gascogne. Les dunes n'empiétaient pas. B. de G. hist. et descriptive, Paris, 1904, 96-105.
- -, Preuves de l'antique stabilité des côtes de Gascogne. 12 pag. avec fig. Paris, 1903, Impr. nationale.

Termier, Pierre, Mémoires pour servir à l'explication de la carte géologique détaillée de la France. (Ministère des travaux publics.) Les Montagnes entre Briancon et Vallouise (Ecailles brianconnaises; Terrains cristallins de l'Eychauda; Massif de Pierre-Eyrautz, etc.) VIII-191 pag. et planches. Paris, 1903, Impr. nationale.

Thevenin, Armand, Étude géologique de la bordure sudouest du massif central. B. des Services de la Carte Géol, de la France et des Topographies souterraines.

Paris, 1903, 14, No. 95. 202 pag. +t. 4 +. 7 *. Tournier et J. Banx, Grotte de La Cabatane, près Treffort (Ain). B. S. Sc. Nat. et d'Archéologie de l'Ain, Bourg, 1902. 16 pag.

Tuckett, F. F., Remarkable Examples of Atmospheric Erosion of Rocks in Corsica

The Geol. Mag. London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 12-13. †. Valat, Julien, L'igue de Saint-Sol-Belcastel (Lot). (Avec déails complémentaires par E.-A. M[artel].) Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris, 1904.

5, No. 37, 62-65. Welsoh, Jules, Sur les failles et les ondulations des couches secondaires et tertiaires dans la vallée inférieure du Loir. C. R. hebdomadaires des Séances de l'Ac, des Sc., Paris, 1904, 138, 1060-1062.

s. Hydrographie.

Arbelot, De la navigabilité de la haute Dordogne. C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouss Navigable tenu à Toulouse · · · 1903, Toulouse, 1904, 218-223. - 8 pt Toulouse, 1904, libr. Privat.

Audebrand, A., La houille blanche en France. Son état présent - son avenu

A. de G., Paris, 1904, 13, 37-55. †. * 1:1700000.

Belloo, Émile, La Fontestorbe. La Nature, Faris, 1904, 32, II, 243-246. ††. Bigot, A., Sur l'assèchement des régions calcaires des environs de Caen. Au. Franç, pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris. 1904, II. partie, 609-623. ++. 2*.

Boussinesq, J., Application de la théorie générale de l'écoulement des nappes aqueuses infiltrées dans le sol aux fortes sources des terrains perméables, et, en particulier, à plusieurs de celles qui alimentent Paris. C.-R. hebdomadaire

des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 117-123.

Breittmayer, Albert, Le Rhône. Sa navigation, depuis les temps anciens jusqu'à nos jours. 115 pag. Lyon, 1904, libr. Georg.

Broilliard, Ch., Les Têtes d'eau de la Garonne. C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest

Narigable tenu à Toulouse · · · 1903, Toulouse. 1904. 433-437.

Bruyant, C., Les seiches du lac Pavin. Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. · · · C.R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904. II. partie, 524-534. ††. - Rev. d'Auvergne, Clermont-Ferrand, 1903, 20, 81-97. ††.

Coroelle, J., Bozel et le torrent de Bonrieux. La Nature, Paris, 1904, 32, II. 164-166. ††.

Cuënot, Le régime de la Loire dans la re section et l'état actuel de ses travaux.

La Loire navigable, Nantes, 1904, 9, 29 - 34. ++. Delebeoque, A., Les lacs du Dauphiné. Annuaire de la S. des Touristes du Dauphiné, Grenoble, 1894. 39 pag. *.

Delemer, Etude sur les crues de l'Ardèche. A. des ponts et chaussées, Paris, 1904.

(8) 14, Mém. et documents, 130-216. 2 †.

Ferran, Les rivières du département de l'Ariège, leur passé, leur présent et leur avenir. C.-R. 2. Congres du Sud-Ouest Navigable tenn à Toulouse . 1903, Toulouse, 1904, 204 - 218.

Ferrasse, E., Les cours d'eau du bassin de la Cesse. Leur origine, leur évolution. B. de G. hist. et descriptire, Paris, 1904, 253 - 266. ++. *.

Foigne, Le réseau navigable du Sud-Ouest. C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse . . 1903, Toulouse, 1904, 159-166.

- Forel, F.-A., Le lac de l'Orbe souterraine. B. S. Belge de Géol., de Paléont, et d'Hydrol.. Bruxelles, 1903 04, 17, Procès-verbaux, 340-342.
- -, Ffrançois]-A[iphonse], Le Léman, Monographie limnologique. 3 Tomes. Tome 3: (2º livr.). VIII u. pag. 409-715. *. Lausanne, 1904, F. Rouge.
- Fournier, E., Examen des projets d'alimentation en eau dans les départements du Doubs, du Jura, de la Haute-Saone et du territoire de Belfort. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris. 1904, 15, No. 98, 44-50.
- -, E., Quelques mots sur la source d'Arcier près de Besançon. Réponse à la note de M. Putzeys. 4 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,50.
- -, E., et Magnin, Essai sur la circulation des eaux souterraines dans les massifs calcaires du Jura. B. S. Belge de Géol., Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903 - 04, 17, Mém., 523-537. ††. - 15 pag. ††. Bruxelles, 1904,
- Hayez. Fr. 1. Genieys, Rivières navigables du sud ouest. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 183-189.
- Gomont, Maurice, Sur la végétation de quelques sources d'eau douce sousmarines de la Seine-Inférieure, C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des
- Se., Paris, 1904, 138, 221-223.

 Kemna, Ad., La situation actuelle de la question des eaux à Paris. B. S. Belge
- Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 361-374.

 -, Ad., Enquête sur les eaux de Paris. B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol. Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 226-249.
- Killan, W., Relations des principales sources thermales du Dauphiné avec la nature géologique du sol. Gazette des Eaux, Paris, 1903, 2 juillet.

 Laloy, L., L'hydrographie à la plage. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21,
- 378-379.
- Launay, F., et E. Maillet, Sur le débit probable des sources pendant la saison chaude de 1904 (1er Mai-1er Novembre). Annuaire S. Met. de France, Paris, 1904, 52, 141-143.
- Le Couppey de la Forest, Note sur les recherches hydrologiques entreprises pour la ville de Paris dans les vallées de l'Yonne et de la Cure. B. S. sc. hist. et nat. de l'Yonne, Auxerre, 1904, 57, II, 3-20. *.
- Lorin, Henri, L'Adour, la Midouze et leur jonction avec la Garonne. C. R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse · · · 1903, Toulouse, 1904, 187 - 199.
- Magnin. A., Recherches complémentaires sur les lacs du Jura. C.-R. de la S. des savantes de Paris et des départements, 1902, 167-169.
- Maillet, E., Sur la crue de la Seine en février 1904. Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 79-81.
- -, Edmond, Sur la durée de propagation des maxima des crues dans le bassin de la Seine. Annuaire S. Met. de France, Paris, 1904, 52, 229-233.
- Martel, E.-A., L'enfouissement des eaux souterraines; Le reboisement obligatoire; L'exploitation hydrologique souterraine des Pyrénées. C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse . . . 1903, Toulouse, 1904, 462-466. -8 pag. Toulouse, 1904, E. Privat.
- Mathey, A., Observations sur le régime des eaux dans la région des barragesréservoirs algériens, communication présentée au congrès du Sud-Ouest navigable de Toulouse. 11 pag. Toulouse, 1904, libr. Privat.
- Mazaurio, Félix, Explorations hydrologiques dans les régions de la Cèze et du Bouquet (Gard) (1902-1903). Spelunca. B. et Mem. S. de Spéléologie, Faris, 1904, 5, No. 36. 54 pag. ††. Cartes.
- -, Félix, L'hydrologie souterraine du Massif du Bouquet (Gard). C.-R. du C. des S. savantes, Paris, 1904, 172-178.
- -, Notice sur l' hydrologie souterraine des terrains calcaires (le Gard et les régions limitrophes). C.-R. du C. des S. sarantes, Bordeaux, 1903, 226-237.

Rabot, Charles, Les forces hydrauliques dans la Mayenne et la Manche. La G., Paris, 1904, 9, 120-123. 2 *.

Rutot, A., A propos des nouvelles instructions à suivre pour l'étude des projets d'alimentation d'eau potable des communes de France. B. S. Belge Géol., Paléont, et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 74 - 97.

Saint-Jours, L'Adour et ses embouchures anciennes. B. d. la S. de Borda, Dax,

1903, 28, 1-32, 53-89, 17.

d. Biologische Geographie.

Audin, Essai de géographie botanique du Beaujolais. B. de la S. des Sc. et Arts du Beaujolais, Villefranche, 1903, 47-67. 2*.

Buffault, Pierre, Le régime forestier. C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse · · · 1903, Toulouse, 1904, 437-461.

Charbonnel, J. B., Extension méditerranéenne dans la vallée de l'Allagnon (Cantal). 4 pag. (Académie de géographie botanique.) Le Mans, [sans millésime].

impr. de l'Institut de bibliographie.

Coste, H., Flore descriptive et illustrée de la France, de la Corse et des contrées limitrophes. Avec une Introduction sur la flore et la végétation de la France, accompagnée d'une carte coloriée, par Ch. Flahault. T. 3. Fascicule 1er et 2. 208 pag. avec fig. 2650 à 3158. Paris, 1904, libr. P. Klincksieck.

Dufour, Léon, Aperçu économique et géographique sur l'apiculture française. Ass Franç. pour l'Avancement de Sc. . . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris,

1904, II. partie, 1148-1166. *.

Durenne et Petitmengin, Promenade botanique dans les Alpes du Briançonnais (2-9 août 1903), avec carte explicative. 14 pag. (Académie de géographie botanique.) Le Mans, [sans millésime], impr. de l'Institut de bibliographie.

Flahault, Ch., Carte de la distribution des végétaux en France. (H. Coste: Flore de la France. Introduction.) Paris, 1901.

Focken, H., Flore lilloise. B. de l'université de Lille et de l'Ac. de Lille, 1901, (2) 5, 83 - 121.

Forel, F.-A., La provenance des poissons du Léman. B. Suisse de pèche et pisciculture, 1904, No. 10. 4 pag.

Forêts, Destruction des - et des parcs en France et à Paris depuis un siècle.

Par Ch. R. La G., Paris, 1904, 9, 197-204. 6*.

Geneau de Lamarlière, Études sur la géographie botanique du département de la Marne. La montagne de Reims. B. S. Sc. Nat., Reims, 1901, 10, 49-173

Gérand, Catros, A quelle altitude sont ou peuvent être portées en France les différentes cultures. 19 pag. (Extrait des Comptes rendus du congrès des

sociétés savantes en 1903, sciences). Paris, 1904, impr. nationale.

Gomont, Maurice, Sur la végétation de quelques sources d'eau douce sous-marines de la Seine-Inférieure. C.-Il. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 221 - 223.

Le Grand, Ant., Distribution géographique des "Asplenium fontanum" et "foresiacum". Rev. de Botan. system. et de G. botan., Paris, 1904. 2, 103-109.

Macé, E., et Ed. Imbeaux, Recherches sur la teneur microbienne des eaux de la Moselle et de la Meurthe. A. d'hygiène publique et de médecine légale, Paris, 1899. 14 pag.

Mahou, Jacques, La Flore souterraine des cavernes de la Cure (Yonne). 16 pag. avec plan. (Extrait des Comptes rendus du congrès des sociétés savantes en

1903, sciences). Paris, 1904, impr. nationale.

Marchand, E., Influence de la forêt des Landes sur le régime pluviométrique des régions voisines (et en particulier du versant Nord des Pyrénées). B. S. Remond, Toulouse, 1904, 39, 109-110. - C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Nari gable, tenu à Toulouse . . . 1903, Toulouse, 1904, 411-417.

- Offner, Jules, Contribution à la géographie botanique du Massif du Pelvoux. B. S. de Stat. et Sc. Nat. de l'Isère, Grenoble, (4) 7. A. Univ. de Grenoble, 1904, 16, I, 181–188.
- Viré, Armand, La faune souterraine du Puits de Padirac (Lot). C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 826-828.

e. Anthropogeographie.

- Blasius, Wilh., Die vorgeschichtlichen Steindenkmäler bei Carnac in der Bretagne. J.-Ber. Ver. f. Nat. zu Braunschweig, 1904, 13, 63-71.
- Cilvanet, C., La population en France. Rev. Franç. de l'Étranger et des Cal., Paris, 1904, 29, 689-695.
- Du Bosoq de Beaumont, G., Les Bretons de la Baie d'Audierne sont-ils d'origine mongole? A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 121-124. ††.
- Gilliéron, J., et E. Edmont, Atlas linguistique de la France, publié sous les auspices du Ministère de l'Instruction publique. 16 Fasc., renfermant chacun 50 cartes à 1:1750000. Notice explicative 56 pag. Paris, 1902—1904, Honoré Champion. Fr. 20 le fasc. Fol.
- Goldstein, J., Die Bevölkerungsfrage in Frankreich. Z. j. Socialwissenschaft, Berlin, 1900, 3, 696-705.
- Laloy, L., Ethnographisches aus Südwest-Frankreich. II. Das Baskenland. Arch. f. Anthr., Braunschweig, 1904, N. Folge 2, 185-193. ††.
- Legaret, Georges, Répartition et Mode de Groupement des populations dans le Jura Central et Méridional. B. S. G. de Lyon, 1904, 19, 253-271.
- Meuriot, Paul, Un exemple de dépopulation rurale. Le département de la Somme. J. de la S. de Stat. de Paris, 1900, 41, 265-271.
- Papillault, G., L'Homme moyen à Paris (Variations suivant le sexe et suivant la taille; Recherches anthropométriques sur deux cents cadavres). 134 pag. Paris, 1902, 15, rue de l'Ecole-de-Médecine.
- Parmentier, Paul, Recherches sur la dépopulation des campagnes en Franche-Comté et dans le Territoire de Belfort. 39 pag. Saint-Vit, 1904, Impr. A. Tranchart & fils.
- Piroutet, Maurice, Coup d'œil sommaire sur le préhistorique en Franche-Comté.
 51 pag (Extrait de l'Anthropologie 1903.) Angers, [sans millésime], impr.
 Burdin et Ce.
- Robert, E., Essai sur la densité et répartition de la population dans la presqu'île de Crozon. A. de Bretagne, Rennes et Paris, 1903-04, 19, 99-108.
- -, Élie, La densité de la population en Bretagne calculée par zones d'égal éloignement de la mer. A. de G., Paris, 1904, 13, 296-309. * 1:1000000.

 Rutot, A., Sur une preuve de l'existence de l'homme sur la crête de l'Artois
- Rutot, A., Sur une preuve de l'existence de l'homme sur la crête de l'Artois avant la fin du Pliocène. B. S. Belge, Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 29-33.
- Saint-Quirin, Les verriers du Languedoc 1290-1790. B. S. Languedocienne G., Montpellier, 1904, 27, 177-198
- Statistique annuelle du mouvement de la population. (Année 1902.) T. 32. XXV-170 pag. (Statistique générale de la France. — Ministère du commerce.) Paris, 1903, Impr. nationale.
- Thomas, Antoine, L'Atlas linguistique de la France J. des savants, Paris, 1904,
 N. S. 2, 89-96. 25 pag. Paris, 1904, libr. Champion.
- Vanutberghe, H., La Corse. Étude de géographie humaine. A. de G., Paris, 1904, 13, 334-347.
- Vincent, Etude médicale de l'île de Groix. Arch. de médecine navale, Paris, 1904, 81, 350-378, 442-471; 82, 123-141.

Ader, H., La houille blanche; son utilisation dans les Pyrénées. C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse . . . 1903, Toulouse, 1904, 280-295.

Bégouën, H., A propos des chemins de fer transpyrénéens. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 18, 761-772.

Bottin, G., Le Canal du Nord. B. Union G. du Nord de la France, Douai, 1904,

25, 191-193.

Bulard, Marcel, L'industrie du fer dans la Haute-Marne. A. de G., Paris, 1904, 13, 223-242, 310-321. 7 * 1:1000000, 1:400000.

Fernay, Jacques, Pierre-Paul Riquet et le canal du midi. Für den Schulgebrauch hrsg. v. Schmidt. IV-92 pag. *. Leipzig, 1904, G. Freytag. Geb. in Leinw. M. 1,10. Wörterbuch. (28 pag.) M. 0,40. Génieys, Amélioration de la navigabilité du Canal du Midi par l'emploi de

l'électricité. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 45-73.

Hess, H., Schutzarbeiten am Glacier de Tête rousse. Petermanns M., Gotha, 1904. 50, 270-271.

Justice, Octave, Le Canal des Deux Mers, conférence faite le 28 octobre 1903. à la Société normande de géographie. 24 pag. (Extrait du Bulletin de la Société normande de géographie (4e cahier de 1903). Rouen, 1904, impr. Gy.

Laffitte, Louis, L'expansion économique de la France par l'amélioration de ses moyens de transport. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904 18, 1-10, 91-105, 160-178, 220-234, 273-287. ††. 16*.

Legrave, Jean, Le canal des Deux-Mers. Rev. des Pyrénées, Toulouse, 1904, 16, 1-12.

Léon, Paul, La navigation intérieure en France. Rec. économique internat., Bruxelle, 1904, 3, No. 3. 549-592. Paul, Les grands ports français de l'Atlantique. A. de G., Paris, 1904, 13,

243-256, 322-333.

Lorin. Henri, Les chemins de ser transpyrénéens. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 18, 529-540. Marre, Francis, Les canaux des Landes. Rec. sc., Paris, 1904, (5) 2, 421-425.

Mérignhac, A., et Genieys, Le troisième congrès du sud-ouest navigable tenu à Narbonne en mai 1904. Compte rendu par - . B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 297 - 318.

Navigation intérieure, Statistique de la -. Relevé général du tonnage des marchandises. (Année 1902.) 409 pag. (Ministère des travaux publics.) Paris, 1903, Impr. nationale. Fr. 8.

Trade of France with the African Continent in 1899-1902. Board of Trade J.

1904, 44, 212-216.

f. Historische Geographie.

Blázquez, A., Estudio acerca de algunas vías romanas de Francia. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 59-67. *.

Blazquez, A., Rapport sur les voies romaines de la France. C.-R. Congrès S. françaises G., 1904, 24, 486-493.

Buffault, Pierre, A propos des origines celtiques et phocéennes de la toponymie landaise. B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2) 26, 306-312.

-, Pierre, Forêts et gaves du pays d'Aspe. (Suite et fin.) B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2) 26, 3-16, 33-40, 93-102. ††. * 1: 200 000.

Chabrand, Ernest, Origine étymologique et Signification du nom de Gap. 19 pag. (Bibliothèque historique du Dauphiné.) Grenoble, [sans millésime], libr. Drevet.

Chauvigné, Auguste, Recherches sur les formes originales des noms de lieux en Touraine. B. de G. hist. et descriptice, Paris, 1904, 223-238.

- Courtépée et Papillon, Voyages en Bourgogne (1722-1758). Publiés par G. Oursel. 113 pag. (Extrait des Mémoires de l'Académie des sciences, arts et belles-lettres de Dijon.) Dijon et Paris, 1904, libr. Nourry.
- Desaivre, Léo, Deux voyageurs en Poitou au XVIIe siècle. Dubuisson-Aubenay et Léon Godefroy. B. S. des Antiquaires de l'Ouest, Poitiers, 1904, (2) 9, 610-658.
- Dubrulle, A., Un coin de notre Douai. Gens et choses d'il y a cent ans. Union G. du Nord de la France, Douai, 1904, 25, 97-128.
- Duffart, Charles, La Carte manuscrite de Claude Masse (fin du XVIIe siècle); Sa valeur scientifique; Principales modifications du sol landais qu'elle révèle. 15 pag. avec cartes. Paris, 1903, Impr. nationale.
- -, Charles, La navigation en Gironde d'après le routier de Garcie dit Ferrande (XVe siècle). B. de G. hist. et descriptive, Paris. 1904, 239-244. *.
- Duval, Louis, Etude sur l'origine et l'orthographe des noms de communes du département de l'Orne. 44 pag. (Extrait de la Revue générale d'administration.) Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce.
- Ferran, Eugène, La Navigation sur l'Ariège et le Commerce des vins à Pamiers, au XIIIe et au XIVe siècle. 11 pag. (Extrait du Bulletin des sciences économiques et sociales du Comité des travaux historiques et scientifiques, année 1902.) Paris. 1904. Impr. nationale.
- Ferrand, Henri, Les destinées d'une carte de Savoie l'œuvre de Tomaso Borgonio.

 B de G. hist, et descriptive, Paris, 1904, 196-205.
- -, Henri, Les premières cartes du Dauphiné. Annuaire Club Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 416-438. 10*.
- -, Henri, Un problème de géographie dauphinoise. B. de l'Ac. delphinale, Grenoble, 1902, (4) 18, 117 134. 11 *.
- Ficheur, E., Une Hypothèse de Géographie Physique. Modifications dans le cours du Rhône depuis l'époque romaine, d'après M. Paul Azan. B. S. G. d'Alger,
- 1903, 1904, 669-675. Gallois, L., La Woëvre et la Haye. Étude de noms de pays. A. de G., Paris, 1904, 13, 207-222.
- Gaulois, Origine des et origine asiatique de la langue celtique parlée au temps de la conquête Romaine. B. trimestriel de G. et d'Archéologie d'Oran, 1904, 24, 390 404.
- Gesandtschaft, Eine kaufmännische nach Paris 1552-1553. Nach e. Tagebuch. Hrsg. vom histor. Verein des Kantons St. Gallen. Nebst St. Galler. Chronik f. d. J. 1903. 54 pag. m. 1 eingedr. Karte, 1 farb. Taf. u. 1 Bl. Erklärgn. St. Gallen, 1904, Fehr. M. 2.
- Guénot, La Navigation de la Garonne dans les temps anciens. C.-R. Congrès S. françaises G., 1904, 24, 209-221.
- -, S. Toulouse et le commerce du pastel. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 111-135. Kenne, J. B., Die Flur Sablon in römischer Zeit. J.-Ber. Ver. E. zu Metz, 1904,
- 24, 45-72. Leuillieux, C., La géographie administrative en 1789. Le Cosmos, Paris, 1904, N. S. 50, 374-376. 2*.
- Longnon, Aug., Pouillés. I. Province de Lyon. II. Province de Rouen. III. Province de Tours. IV. Province de Sens. 4 vols. LII-319, LXXV-602, CI-601 et LXXV-790 pag. (Recueil des historiens de la France, publié par l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres.) Paris, 1903—04, Ch. Klincksieck. Fr. 25 chaque volume.
- Marial, Waille, Toponymie des Gaules à l'époque prélatine. Origine des Gaulois démontrée par la philologie. B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran, 1904, 24, 199-209, 321 - 339.
- Mettrier, H., Les Mémoires de La Blottière et de Roussel. Rec. des Pyrénées, 1904, 443-457.
- Milet, Ambroise, Cartographie hydrographique Dieppoise aux XVIe et XVIIe siècles. C.-R. Congrès S. françaises G., 1904, 24, 157-166.

Palanque, Charles, Vestiges égyptiens dans le sud-ouest de la France. 15 pag-

Auch, 1904, impr. Cocharaux.

Paniagua, A. de, Les Celtes Bretons et les Phocéens dans les Landes de la Gascogne. B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2) 28, 213-227, 242-251, 261 -271, 286-291.

- Pawlowski, Auguste, Les Transformations du littoral français. Les Villes dis-parues et la Côte du pays de Médoc, d'après la géologie, la cartographie et l'histoire. 49 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive, 1903, nº 2.) Paris, 1903, Impr. nationale.
- Rabot, Charles, Les marais du Bas-Poitou d'après M. Étienne Clouzot. La G., Paris, 1904, 10, 377-385. 2 *.
- Saint-Jours, Le Port de Soulac les Dunes et les Etangs de Gascogne. B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2) 26, 297-306, 330-334, 337-343, 357-365.
- Saint-Quirin, Les verriers du Languedoc 1290-1790. B. S. Languedocienne G., Montpellier, 1904, 27, 177-198.

q. Reiseführer.

- Alpes-Maritimes, Annuaire des -. Guide de Nice, Cannes, Grasse, Menton, Antibes, etc., pour 1904. (22e année.) Indicateur de la principauté de Monaco. 1-427 pag. avec cartes et plans. Nice, 1904, impr. Rossetti. Fr. 8.
- -. Indicateur de Nice, des et de la principauté de Monaco, administratif, commercial et historique, pour 1904. (9e année.) 234 pag. avec cartes et plans

Nice, 1904, Impr. niçoise. Fr. 6.

Annuaire bourbonnais, Guide du voyageur sur le Paris-Lyon, l'Orléans et le réseau économique. Foires de l'Allier et des départements limitrophes pour 1904. 260 pag Carte. Moulins, 1904, libr. Crépin-Leblond. 75 cent.

Bains de mer, Guide illustré des - de l'Océan (Chemins de fer de l'Etat) Stations balnéaires de la Loire à la Gironde et Principales Villes du réseau. Itinéraires et Notices. 128 pag. avec grav. Tours, impr. Arrault et Ce. Les Sables-d'Olonne, Tours, Paris, 1904, libr. Mayeux.

Banche. Jean de, Itinéraire de Granville aux fles Chausey et aux récifs les

Minquiers. Guide de l'excursionniste. 211 pag et illustrations de Raoul Fougeray du Coudrey, Granville, [sans millésime], libr. Le Coutour, Fr. 1. 16.
Baronoelli, A. de, Jura et Suisse. L'Oberland bernois. 192 pag. (Guides routiers

régionaux, à l'usage des cyclistes et des automobilistes. Paris, [sans millésime],

impr. Maurin. Fr. 2,50.

- Bretagne, La -. Iles bretonnes et Mont Saint-Michel. Avec plus de 150 photographies et dessins inédits. Carte des principaux itinéraires. Plans, avec parcours, tracés et horaires de marche par les principales villes. XXXI-374 pag. (Irinéraires illustrés Miriam.) Sens, [sans millésime], impr. Miriam.
- Causses, Les et les Cañons du Tarn, avec plus de 100 dessins inédits, dont 20 grands hors texte. Carte des Causses et de la descente du Tarn; 4 plans de ville; Plans de Dargilan, Bramabiau, Montpellier-le-Vieux; 14 itinéraires de pays. XIX - 337 pag. (Société des itinéraires illustrés Miriam.) Sens, [sans millésime], impr. Miriam.
- Conty, Guide pratique du cyclo-touriste et de l'automobilisme sur la Côte d'azur. Publié sous le patronage du Touring Club de France. De Marseille à Gênes. 88 pag. (Plans pratiques Conty.) Paris, 1902, impr. Chaix. Fr. 2. 18.

 —, Normandie. Du Tréport à Granville. Guide Conty. 12e édition. 372-IV pag.
- avec grav. et cartes. (Guides pratiques Conty.) Paris, 1903, impr. Motteros.
- Eockhaute, Edouard Van, Guide itinéraire à travers les Ardennes, 2. éd. Première partie. Ardennes belges et françaises, 94-XX pag. 6*. Gand, 1904, A. Siffer. Fr. 2.

Frankreich. 251

Genève — Lac Léman — Chamonix. Guide illustré d'après les photographies de MM, Jullien Frères. accompagné d'un plan de la ville et d'une carte des environs [sur 1 planche]. 95 pag. Genève, [1904], R. Burkhardt. Fr. 1,50. [Auch deutsch und englisch.]

Genter's Führer. Neue Folge der "Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt".

Die Riviera von Spezia bis Nizza. IV-124 pag. 3 Pläne. 6 °. Darmstadt,

1904, K. P. Geuter. Geb. in Leinw. M. 2.

Joanne, Paul, Itinéraire général de la France. Auvergne et Centre. XXXVII-459 pag. avec 12 cartes, 13 plans et annonces. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 7,50.

Paul, Itinéraire général de la France. Bretagne. XLVI-486 pag. ††. 16*.
 (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1904. libr. Hachette et Ce. Fr. 7.50. 16.
 Paul. Itinéraire général de la France. Normandie. XLV-525 pag. ††. 41*.

(Collection des Guides Joanne.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 7,50. 16.

P, Pyrénées. Les Routes les plus fréquentées. XIV-191 pag. avec 1 carte et 7 plans. (Collection des Guides Joanne. Guides diamant.) Paris, 1904,

et 7 plans. (Collection des Guides Joanne. Guides diamant.) Paris, 1904, Hachette et Ce. Fr. 2. 32. Meyer's Reisebücher. Riviera, Südfrankreich, Korsika, Algerien und Tunis von

Meyer's Reisebücher. Riviera, Südfrankreich, Korsika, Algerien und Tunis von Th. Gsell-Fels. 6. Aufl. Mit 25 Karten u. 29 Plänen. XII-428 pag.

Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Normand, Charles, Cent promenades autour de Trouville, Deauville, Honfleur et de Rénerville, Beuzeval-Houlgate, Blonville, Cabourg, Dives, Hennequeville, Pont-l'Evêque, Tourgeville, Villers-sur-Mer, Villerville, etc. 280 pag avec r carte plans en coul, et vues. (Guides-Souvenirs Charles Normand.) Paris, [sans millésime], aux bureaux de l'Ami des monuments et des arts. 12.

Slevers, Wilh., Giessen-Nancy üb. Coblenz-Trier Metz u. zurück. Je 32 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 25. u.

26. Hest.) Gotha, (1904), J. Perthes à M 0,50.

Vallée de Thônes, Guide illustré de la — (Haute-Savoie). 48 pag. Thônes (Haute-Savoie), [sans millésime], libr. Desrue. 30 cent. 16.
Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Genua u. längs der Riviera von Nizza bis Spezia. 3. Aufl. 110 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reiseführer-Verl. M. 1.

h. Karten.

Bonnefont, L., Carte de la France (en 4 feuilles), de —, à l'échelle de 1/800 000, dressée par J. Forest. Paris, impr. Monrocq; Forest, édit.

Carte de la France physique et politique à l'échelle de 1/1 700 000, avec indication des chemins de ser, canaux, rivières, lignes de navigation, etc., et des itinéraires pour cycles et automobiles. Paris, impr. Monrocq; A. Taide, édit.

—, à l'échelle de 1/100 000, dressée par ordre du ministre de l'intérieur. Feuille II-14:
Landunvez (mise à jour en janvier 1903). — Feuille IV-16: Châteaulin (mise à jour en mars 1904). — Feuille VII-15: Lamballe (mise à jour en septembre 1903). — Feuille VII-15: Lamballe (mise à jour en septembre 1903). — Feuille IX-17: la Guerche (mise à jour en mars 1904). — Feuille IX-22: la Roche-sur-Yon (mise à jour en août 1903). — Feuille X-12: Saint-Lû (mise à jour en juillet 1903). — Feuille X-23: Fontenay-le-Comte (mise à jour en mai 1904). — Feuille X-24: La Rochelle (mise à jour en avril 1903). — Feuille X-25: Rochesort (mise à jour en mai 1904). — Feuille XII-23: Noir (mise à jour en décembre 1903). — Feuille XII-12: Lisieux (mise à jour en septimbre 1904). — Feuille XII-17: Le Mans (sud) (mise à jour en mars 1903). — Feuille XII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-19: Tours (mise

en avril 1903). - Feuille XIV-14: Verneuil (mise à jour en août 1903). -Feuille XIV-23: Montmorillon (mise à jour en juin 1903). - Feuille XV-12: Les Andelys (mise à jour en mai 1899). - Feuille XV-18: Blois (Est) (mise à jour en août 1903). - Feuille XV-24: la Souterraine (mise à jour en novembre 1903). - Feuille XV-30: Gourdon (mise à jour en juillet 1904). -Feuille XVI-13: Paris-Ouest (mise à jour en décembre 1901). - Feuille XVI-17: Orleans (mise à jour en août 1903). - Feuille XVI-25: Aubusson (mise à jour en avril 1904). - Feuille XVIII 6: Lille (mise à jour en janvier 1904). -Feuille XVIII - 25: Clermont-Ferrand (mise à jour en mai 1904). - Feuille XIX-10: Laon (mise à jour en septembre 1903). - Feuille XX-23: Charolles (mise à jour en février 1904). - Feuille XXI-27: Saint-Etienne (mise à jour en octobre 1903). - Feuille XXI-29: Lavoulte (mise à jour en janvier 1904). - Feuille XXII-22: Lons-le-Saunier (mise à jour en octobre 1903). - Feuille XXII-24: Bourg (mise à jour en août 1904). - Feuille XXIII-28: Grenoble (mise à jour en août 1904). - Feuille XXIV-27: Allevard (mise à jour en mai 1904). - Feuille XXV-20: Morteau (mise à jour en février 1904). -Feuille XXV-22: les Echampés (mise à jour en janvier 1904). -XXV-24: Bonneville (mise à jour en juillet 1903). - Feuille XXV-28: Modane (mise à jour en mars 1904). - Feuille XXVI-26; Sainte-Foy (mise à jour en septembre 1903). - Feuille XXVI-27: Lanslebourg (mise à jour en janvier 1904). - Feuille XXVI - 32: Saint - Martin - Vésubie (mise à jour en octobre 1903). Paris, impr. et grav. Erhard; Hachette et Ce. édit.

Carte géologique détaillée de la France, à l'échelle de 1/80 000. Feuille 57: Brest. — Feuille 128-129: Ile d'Yeu et Palluau. — Feuille 142: Niort. Feuille 156: Aubusson. — Feuille 230: Toulouse. — Feuille 244—245: Narbonne et Marseillan. Avec notices explicatives. Paris, impr. Erhard frères;

Ministère des travaux publics. Chaque feuille Fr. 6.

Carte routière pour cyclistes et automobiles, à l'échelle de 1/250 000, publiée sous la direction de l'Union vélocipédique de France. N° 1: Nord els france et Belgique. — N° 1 bis: Belgique (section est). — N° 4. Environs de Paris (section Nord-Est). — N° 4. Environs de Paris (section Nord-Ouest). — N° 5: Bretagne et Normandie (section nord). — N° 5: Bretagne (section nord). — N° 5: Environs de Paris (section Sud-Est). — N° 8: Environs de Paris (section Sud-Est). — N° 8: Environs de Paris (section sud-ouest). — N° 9: Bretagne (section sud). — N° 10: Est de la France (Franche-Comté, Jura, Suisse française). — N° 11: Centre de la France (section Est). — N° 12. France (section ouest). — N° 13: Vendée. — N° 14. Lyonnais, Savoie et Dauphiné. — N° 14 bis: Savoie et Haute-Savoie. — N° 15: Centre de la France (section sud-ouest). — N° 17: Sud de la France (section ouest). — N° 18: Sud de la France (section ouest). — N° 19: Sud de la France (section ouest). — N° 20: Sud-Ouest de la France (Bordeaux, Toulouse). — N° 21: Pyrénées (section est). Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

Carte touriste de France, à l'échelle de 1/400 000, dressée avec le concours du Touring-Club de France. Feuille 111: Bruxelles. Paris, impr. et grav. Erhard

frères; H. Barrère, édit.

Côte-d'Or, Carte de la -. Dijon, impr. Jobard.

Dijon, Nouvelle carte routière des environs de -, 1:250 000, dressée et dessinée

par P. Guillot, Paris, impr. et grav. Simon. Plon édit,

Duparo, L[ouis], et L[udovic] Mrazeo, Carte géologique du Massif du Mont-Blanc. Avec la collaboration pour la région du Val Ferret et du synclinal de Courmayeur du F[rancis] Pearce. Levée de 1890—1896 sur la carte topographique de Albert Barbey, avec l'adjonction du Mont Catogne. Editée avec le concours de M. Edmond Flournoy par le Comptoir minéralogique et géologique Suisse. Genève. 1:50000. 57 × 99,2 cm. Gravé et impr. par H. & A. Kümmerly & Frey, Berne, rochers par R[udolf] Leuzinger. [1901.] Fr. 15.

253

- Fonquet, Camille, Carte des environs de Bernay, à l'échelle de 1/50 000, dressée sous la direction de —. (Sous les auspices de la section de Bernay.) (1904.) Paris, impr. L. Courtier. Bernay, Delamotte, édit.
- Handtke, F., Karte v. Frankreich. 1:1700000. 24. Aufl. 66 × 79 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 28.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 150.
- Junker, J., Schulwandkarte des Kriegsschauplatzes 1870/71 u. der wesentlichen kriegerischen Begebenheiten. Nach den Karten aus dem Werke "Deutschlands Sieg" von v. d. Lochau (Kühn, Berlin) gezeichnet. 1:350 000. 4. Aufl.
- 4 Blatt je 63 × 97,5 cm. Farbdr. Leipžig, (1904), G. Lang. M. 6. Kogutowicz, Manó, Francziaország iskolai fali térképe. [Schulwandkarte Frankreichs.] 1:800000. 157 × 130 cm. Farbendruck. Budapest, 1904, Magy. Földr. Int. r. t. Kr. 22.
- Lac Léman. Carte au 1:100000e. Report sur pierre d'une partie des feuilles XI, XII, XVII, XVII de la Carte Dusour. [Publié par le] Service topographique fédéral, Berne. Report sur pierre 1903. 51,4×75,9 cm. Fr. 2. Collé sur toile Fr. 3.
- Manoho, Carte scolaire de la (en 4 feuilles), à l'échelle de 1/80 000, dressée par ordre du conseil général, sous la direction de Martin. Paris, impr. et grav. Erhard frères.
- Manoeuvres, Carte des grandes de l'Est (7e et 8e corps d'armée, 7e et 8e divisions de cavalerie et une division de la garnison de Paris), 5—16 septembre 1904. (Supplément gratuit du Petit Parisien.) Paris, impr. Bouquet.
- -, Carte des grandes de l'Ouest (3e et 4e corps d'armée, et 1re division de cavalerie), 3-18 septembre 1904. (Supplément gratuit du Petit Parisien.)
 Paris, impr. Bouquet.
- -, Carte des d'armée de l'Est en 1904, à l'échelle de 1:80 000. Feuilles A et B. Paris, Ministère de la guerre (service géographique), à Fr. 1
- -, Carte des du Nord-Ouest en 1904, à l'échelle de 1/80 000, dressée héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuilles nos 1 et 2. Paris, Ministère de la guerre. Prix, chaque: Fr. 1.
- Paris, Ministère de la guerre. Prix, chaque: Fr. 1.

 Martol, E. A., Carte de l'Esterel, à l'échelle de 1/20000, dressée par (1903),

 avec le concours de P. Boissaye. (Touring-Club de France.) Paris, impr.

 et grav. Erhard frères.
- Nancy, Carte des environs de -. 1:80 000. Paris, Ministère de la guerre.
 50 cent.
- Paris, Carte cycliste et automobile des environs de —, à l'échelle de 1/100 000, dressée avec le concours du personnel consulaire de l'Union vélocipédique de France. Nord-Ouest. Nord-Est. Sud-Ouest. Sud-Est. Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.
- -, Carte des environs de -, à l'échelle de 1/50 000. Feuille de Chevreuse. Paris, impr. et grav. Erhard frères; H. Barrère, édit.
- Nouvelle Carte cycliste et automobile des environs de —, à l'échelle de 1/80 000. Sections Sud-Est et Sud-Ouest. — Sections Nord-Est et Nord-Ouest. Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.
- Plans-Autos. Feuille nº 12: De Marseille à Nice, Grenoble et Turin. Echelle de 1/500 000. Gravé par A. Léguillon. Paris, impr. Monrocq; Pigeon, édit. Pyréphése. Carte des (cascio Openio De Paris) la de 1/500 000. proc elitte.
- Pyrénées, Carte des (section Ouest), à l'échelle de 1/250000, pour cyclistes et automobiles. Paris, impr. Monrocq: A. Taride, édit. Saône-et-Loire, Nouvelle carte commerciale du département de —, dressée d'après
- les cartes du Dépôt de la guerre et gravée sous la direction d'Achille Langlois. Revue par V. P. Marin. Paris, impr. Montocq; V. P. Marin, édit. Fr. 3,50. Seine-et-Marne. Carte murale scolaire de —. à l'échelle de 1/100,000. Paris.
- Seine-et-Marne, Carte murale scolaire de -, à l'échelle de 1/100 000. Paris, impr. Erhard frères.
- Seine-et-Oise, Carte du département de et des communes de la Seine, à l'échelle de 1/200000, dressée d'après les documents officiels les plus récents pour l'Annuaire du commerce Didot-Bottin. (1904.) Paris, A. Dencède. impr.-édit.

- Seine-et-Oise, Carte morale scolaire de -, 1:85000. Paris, impr. Monrocq; V. P. Marin édit.
- Seine-Inférieure, Carte du département de la -, à l'échelle de 1/200 000, dressée d'après les documents officiels les plus récents pour l'Annuaire du commerce Didot-Bottin. (1904.) Paris, Dencède, impr.-grav.-édit,
- Taride, A., Carte de France physique, politique. administrative et commerciale, avec indication des routes, chemins de fer, canaux, rivières, lignes de navigation, etc., etc., à l'échelle de 1/1 000 000, publiée par -. Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.
- Voies navigables, Atlas des de la France, dressé d'après les documents fournis par les ingénieurs des ponts et chaussées. 2º série, 6º fascicule: Navigation de la Seine en amont de Paris et de l'Yonne entre Auxerre et Montereau. (Ministère des travaux publics. Ecole nationale des ponts et chaussées. Service des cartes et plans.) Paris, Impr. nationale.

G. Belgien, Niederlande und Luxemburg.

a. Landeskunde und Chorographie.

- Anri, Pol, Van Brussel naar Antwerpen. Vluchtige indrukken. 24 pag ††. Gent, (1904), Ad. Hoste. Fr. 0,50.

 —, Pol, In Oost-Vlaanderen. Nota's en herinneringen. 24 pag. ††.
- (1904), Ad. Hoste. Fr. 0,50. -, Pol, Leer uw land kennen. 96 pag. ++. Gent, (1904), Ad. Hoste. Fr. 1,50.
- Belgique, Panorama de la -. Album édité par le Touring-Club de Belgique. No. III. Province de Namur, 12 pag, ††. – IV. Flandre occidentale, 16 pag. ††. – V. Province de Luxembourg. 12 pag. ††. Bruxelles, 1904, impr. Ch. Bulens. à Fr. 1,50.
- Blink, H., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Die Niederlande. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 110-112.
- Boulger, Demetrius C., Belgian Life in Town and Country. With 24 Illusts. XIII-236 pag. London, Newnes. net, 3 s. 6 d.
- Casse, J., Le littoral belge. I. La cure marine et le milieu physique. Deuxième édition. 168 pag. (Collection Westendia,) Bruxelles, 1904, O. Lamberty. Fr. 2.
- Cornet, J., La Meuse ardennaise. 7 pag. Bruxelles, 1904, Hayez Fr. 1. Friesland rond per tram. Uitstapjes langs de lijnen van de Nederlandsche Tram-
- wegmaatschappij. 44-116 pag. ††. *. (Leeuw. R. van der Velde.) F. 0,25. 16.

 Henz, W., Luxemburg. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 529-534. Hoohsteyn, Lucien, Moresnet. Territoire contesté de Kelmis. 15 pag. Bruxelles, 1904. L. Hochsteyn. Fr. 1.

 IJSSel, Van — tot Rijn. Een tochtje met de stoomtram Zutphen-Emmerik. Met
- ruim 70 photografieën en 6 wandelkaarten tusschen den tekst. 4-77 pag. Doetinchem, Nederl. Drukkers- en Uitgevers-maatschappij "C. Misset". F. 0,15.
- Kepper, G. L., Nederland en zijne bewoners, 8-583 pag. ††. 10 †. Doesburg, J. C. van Schenk Brill. F. 10.45. Geb. F. 11,45.
- Koops Azn., W., De tweede reis door Nederland. Leerboekje der aardrijkskunde van Nederland voor de lagere school. 52 pag. Groningen, J. B. Wolters. F. 0,25.
- Lemonnier, Camille, La Belgique. Seconde édition, revue et modifiée, Fasc. 43 -50. (Fin.) pag. 673-792. ††. Bruxelles, 1903, A. Castaigne. L'ouvrage complet Fr. 25.
- Lievevrouw-Coopman, M., Ons vaderland. Teekeningen van E. Roelant. 259 pag. + Cartes. Gent, 1904, I. Vanderpoorten, Fr. 2.

- Löffler, E., Skildringer fra Nederlandene. 3 pag. (Sommerkurserna i Lund 1904.) Lund, 1904. Gleerupska bokh. 10 öre.
- Navarotto, Adriano, Nel paese delle dighe. Fasc. I e II. (Letture amene ed educative, No. 49 e 50.) Torino, 1904, libr. Salesiana.
- Ortroy, F. van, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Belgien. G. Jb.,
- Gotha, 1904, 26, 113-122.

 Otlet. Paul, Le littoral belge. Le Cottage, Bruxelles, 1904, 2, 177-186.

 Reolus, Elisée, La Belgique. Für den Schulgebrauch bearb. v. E. Vogel. Mit e. Übersichtskarte v. Belgien u. 5 Abbildgn, im Text. Ausg. B. VIII-124-55 pag. (Prosateurs français Ausg. A. m. Anmerkgn. zum Schulgebrauch unter dem Text. Ausg. B. m. Anmerkgn. in e. Anh. 154. Lfg.) Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. Geb. in Leinw. M. 8,30.

 Renard, Marius, Le Hainaut pittoresque. 133 pag. ††. Hornu. (1904), veuves
- Renard et Vilain. Fr. 3,50.
- Royer, J., Le pays de la Gileppe. 70 pag. ††. Plans. Cartes. Gand, 1904, I. Vanderpoorten. Fr. 1,35.

 Sevens, Theodoor, Ons schoone vaderland. I. Langs de Maas. 51 pag. II. Langs de Lesse. 52 pag. — III. Langs de Semois. 59 pag. — IV. Langs de Ourthe. 53 pag. Rousselare en Brussel, 1904, J. De Meester. à Fr. 0,35.
- Vecht, De Utrechtsch-Noordhollandsche -. Door A. A. B. Ts. K. Nederlandsch
- Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 1080-1089. Velander, Jenny, Holland och holländarne. En skildring. 139 pag. (Svenskt
- folkbibliothek IV, 4.) Stockholm, 1904, Norstedt. Kr. 1,50. Vermast, A., Aardrijkskunde. Lager onderwijs en voorbereidende sectie der middelbare school (tweede graad). I. Provincie Oost-Vlanderen. 20 pag.
- ††. 6 *. Gent, [1904], I. Vanderpoorten, Fr. 0,50. -, A., Géographie à l'usage de l'enseignement normal primaire. III. La Belgique. Nouvelle éd. 175 pag. ++. Gand, 1904, I. Vanderpoorten. Fr. 2.
- Zwart, Kerst, Onze schoonste provincie. Aardrijkskundig leerboekje voor Geldersche scholen. 4-60 pag. 6 *. Zutphen, W. J. Thieme & Cie. F. 0,25.

b. Geodäsie und Kartographie.

- Heuvelink, H. J., Pays-Bas. Rapport sur les travaux géodésiques exécutés aux Pays-Bas 1900-03. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 153-154.
- Niermeyer, J. F., Een paar wenschen omtrent onze topografische kaarten. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 374-376.
- Pays-Bas, Triangulation du royaume des -. (Rijksdriehoeksmeting.) Publication de la commission géodésique néerlandaise. I. Observations et compensations des directions azimutales entre les stations primaires du premier et du deuxième groupe de triangles. 12-259 pag. *. Delft, J. Waltman Jr. F. 5.

c. Physische Geographie.

a. Allgemeines,

- Broeck, E. Van den, État actuel de la question de l'étude en Belgique des corrélations grisouto-sismiques et création d'un réseau de stations appropriées à cette étude. - Dons généreux reçus des membres du Comité de patronage à cet effet. B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procèsverbaux, 458-464.
- Cornet, J., Études sur l'Évolution des Rivières belges. A. S. géologique de Belgique, Liège, 1903/04, 31, M., 258-500. ++. *.

Cornet, J., Excursions de géographie physique en Flandre et en Hainaut. B. S. B. Belge de G., Bruxelles, 1904, 28, 206-224, 295-310, 358-378.

-, J., Les collines des Flandres. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 388
-391, 400-402. ††. *.

Événements météorologiques anciens. Annuaire Mét. pour 1904, Bruxelles, 1904, 347-360.

Stations grisouto-sismiques et géophysiques, Comité spécial d'étude des emplacements des — à installer en Belgique. Procès-verbal de la séance du 10 mai 1901. B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 323-356.

β. Geophysik.

Dehalu, Anomalies dans la déclinaison magnétique aux environs de Liège. Mém. S. R. Sc. de Liège, 1904. (3) 5. No. 3. 43 pag. *.

—, M., Sur la différence de déclinaison magnétique entre Bruxelles et Liège. B. Belge d'Astron., Bruxelles, 1903, 8, 324—334.

Somville, La perturbation magnétique du 31 octobre 1903 (à Uccle). B. S. Belge d'Astron., Bruxelles, 1903, 8, 378-380.

y. Klimatologie.

- Bracke, A., Note sur la nébulosité à Bruxelles. Annuaire Mét. pour 1904. Bruxelles, 1904, 231-241. †.
- Bruyn, Fred. de, Proeve van verklaring der temperatuuranomalieën in den St. Pietersberg bij Maastricht. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genowschap, Leiden, 1904, (2) 21, 941-972.
- H[ann], J.. Monné: Über die Häufigkeit der Gewitter bei verschiedenen Barometerständen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 39-40.
- Honze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. d) Belgien. e) Niederlande. G. Jb., Gotha, 1904. 26, 337-338.
- Hohe Temperaturen, Ausserordentlich in April 1904 in Belgien. Ma. Z., Wien, 1904, 21, 245.
- Lancaster, A., Constantes météorologiques de Bruxelles-Uccle. [1833-1903.]

 Annuaire Mét. pour 1904, Bruxelles, 1904, 45-65.

-, A., La force du vent en Belgique. Annuaire Met. pour 1903, Bruxelles, 1903,

220-352, 656-657.

- -, A., Le climat de la Belgique en 1901 et en 1902. Annuaire Mét. pour 1903, Bruxelles, 1903, 467-655. †. *. Annuaire Mét. pour 1904, Bruxelles, 1904, 445-660. †. *.
- A., Le climat de l'Ardenne. Annuaire météorologique pour 1901, Bruxelles, 1901. 29 pag.
- A., Les fortes chaleurs et la sécheresse de juillet 1904. Ciel et Terre, Bruxelles, 1904. 25, 249-255.
 A.: Revue climatologique annuelle (1902). Ciel et Terre, Bruxelles, 1904. 24.
- -, A., Revue climatologique annuelle (1903). Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 24.
- 534-542.

 A., Revue climatologique mensuelle. Décembre 1903-Novembre 1904. Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 24, 529-533, 583-589. 2†; 25, 39-46, 83-90, 138-144, 189-194, 233-248, 285-296, 341-347, 390-395, 439-444, 487-495. ††. 10†.
- Vanderlinden, E., Étude sur la marche des cirrus dans les cyclones et les anticyclones d'après les observations saites à Uccle. Annuaire Mét. pour 1903, Bruxelles, 1903, 155—219. ††.

- Vanhove, D., Étude pluviométrique sur le Bassin de la Meuse. Mém. couronnés et Mém. des sarants étrangers publiés par l'Ac. R. des Sc. des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles, 1903-04, 62. No. 3. 30 pag. * 1:1000 000.
- Vincent, J., Aperçu de l'histoire de la météorologie en Belgique. III. partie. Annuaire Met. pour 1903, Bruxelles, 1903, 61-154. Portrait.

δ. Gebirgskunde.

- Baren, J. van, Asymmetrische erosiedalen op de Veluwe. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 137-138.
- Boer, L. de, Geologische excursie van Wageningen naar Velp, op 22 en 23 mei 1904. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 890-892.
- Broeck, E. Van den, A propos de la direction du cours de nos rivières et de la tectonique belge. 2 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,30.
- Carte géologique de la Belgique à l'échelle du 40 000 c. État de la publication à la date du 10 mai 1901. B. S. Belge Géol., Paleont. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Mém., 200. * 1:1 600 000.
- Cornet, J., L'orientation des vallées dans le bassin de l'Escaut. B. S. R. Belge de G., Brurelles, 1904, 28, 97-109. ††.
- J., Sur la signification morphologique des collines de Flandres. 10 pag. ++. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.
- Deladrier, Émile, Essai d'une carte tectonique de la Belgique. 13 pag. ††. †. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,25.
- -, Emile, Recherches souterraines aux environs d'Eprave. 4 pag. ††. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.
- -, Em., Réplique sommaire à M. le baron Greindl au sujet de la carte tectonique de la Belgique. Suite de la discussion sur l'Essai de carte tectonique de la Belgique présenté par M. Deladrier. 8 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.
- Denoël, Lucien, Carte et tableau synoptique des sondages du bassin houiller de la Campine. 43 pag. Tableaux. *. (Extrait des "A. des mines de Belgique", 9.) Bruxelles, 1904, impr. L. Narcisse. Fr. 4.
- Duffart, Charles, Les formations écliennes du plateau landais. C.-R. C. S. Sav., Paris, 1904, 115-117.
- Ertborn, Baron O. van, A propos de la carte géologique de la province d'Anvers et de la partie du Limbourg située au Nord du Démer. B. S. Belge de Géol., de Paleont. et d'Hydrol., Brurelles, 1903-04, 17, Mem., 261-266. +t. * 1:400 000.
- -, Baron Oct. van, Le puits artésien de la propriété J. Gevaert, à Audenarde (1900). B. S. Belge Geol., Paleontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procesverbaux, 187-189.
- -, Baron Oct. van, Le puits artésien du Royal Palace Hotel à Ostende. (Avec analyses de MM. Klement et Wauters.) B. S. Belge Geol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15. Procès verbaux, 178-187.

 -, Baron O. van, Les puits artésiens de Droogenbosch, Forest et Uccle. B. S.
- Belge Geol., Paleontol. d. Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Proces-verbaux, 256-262.
- -, Baron Oct. van, Les sondages du Camp de Brasschaet et du château de Saalhof (voisin du Camp). B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 249-255, LXXVI.
- Harzé, Émile, Une grotte dans le Calcaire carbonifère, à plus de deux cents mètres de profondeur. A. S. géologique de Belgique, Liège, 1903 04, 31, M. 161 -166. †. - B. S. Belge de Geol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mem., 545-548. ††. 2 †.
- Kersten, J., Le bassin houiller de la Campine. B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mem., 35-44. 2 * 1:320 000.

- Lancaster, A., Les tremblements de Terre en Belgique. Annuaire météorologique. Bruxelles, 1901. 37 pag.
- L[egrange], E., Phénomènes sismiques principaux enregistrés à Uccle. Novembre - décembre 1903. Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 24, 543, 589.
- Lohest, Max, Alfred Habets et Henri Forir, La Géologie et la reconnaissance du terrain houiller du nord de la Belgique. 59 pag. Liège, 1904, Vaillant-Carmanne.
- Mourlon, Michel, Encore un mot sur les travaux du service géologique de Belgique à propos de contestations relatives aux résultats de ses prospections par sondages et de la confection de son Répertoire bibliographique. 12 pag. Bruxelles. 1904, impr. O. Lamberty.
- Prinz, W., Quelques remarques générales à propos de l'essai de carte tectonique de la Relgique présenté par M. Deladrier. 13 pag. †. Cartes. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,50.
- Rutot, A., Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie dans le Hainaut et aux environs de Bruxelles (du 23 au 27 août 1902). B. S. Belge de Gévl., de Palémt. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mém., 383-499. ††.

-, A., Esquisses d'une comparaison des couches pliocènes et quaternaires de la Belgique avec celles du Sud-Est de l'Angleterre. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mém., 57 - 101. Tableau.

Simoens, G., L'age du volcan de Quenast et l'influence des lignes tectoniques du Brabant sur l'allure des sédiments houillers du Nord de la Belgique. B. & Belge de Géol., de Paléont, et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17. Mém., 45-56.

-, G., Quelques considérations sur la tectonique de la vallée de la Senne. 10 pag-Bruxelles, 1904. Hayez, Fr. 0.60,

-, G., Quelques réflexions à propos de l'âge du volcan de Quenast. 6 pag. Bruxelles, 1904. Hayez. Fr. 0,60.

- -, G., Sur les relations existant au point de vue des phénomènes dynamiques dus aux sables boulants entre le sous-sol de Brux en Bohême et celui de la ville de Bruxelles. B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-cerbaux, 301-312. ††.
- Somville, O., Phénomènes sismiques principaux enregistrés à Uccle. Janvieroctobre 1904. Cirl et Terre, Bruxelles, 1904, 25, 137, 296-297, 348. 445.
- Stainier, X., Curiosités archaeo-géologiques. B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903 - 04, 17, Procès-rerbaux, 643 - 656.

X., Des relations génétiques entre les différents bassins houillers belges. 19 pag.

Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,25.

—, X., Stratigraphie du bassin houiller de Charleroi et de la Basse-Sambre. E. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Mém., 1-60. †.

Vanhove, D., Note sur le nouveau puits artésien de l'usine Lousbergs, à Gand, et sur celui de Beernem, près Bruges. B. S. Belge Géol., Paleontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 63-73.

4. Hydrographie.

Andrimont, René d', Contribution à l'étude de l'hydrologie du littoral belge. 43 pag. Liège, 1903, H. Vaillant-Carmanne. Fr. 1,50.

-, René d', Note complémentaire à l'étude hydrologique du littoral belge. Am. S. géologique de Belgique, Liège, 1903-04, 31. M. 167-183. ††.

Broeck, E. Van den, Quelques observations nouvelles faites à Furfooz le 12 octobre 1901 à l'occasion d'une excursion de la Société d'archéologie de Bruxelles. B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaur, 614-623. 2 4.

- Broeck, E. van den, et E. Rahir, La Lesse souterraine. La traversée des deux boucles de la rivière à Furfooz démontrée au moyen de la fluorescéine. B. S. Belge de Géol., de Paléont, et d'Hydrol, Bruxelles, 1903-04, 17, Mém., 119-144. *.
- Dubois, Eug., Études sur les eaux souterraines des Pays-Bas. Arch. du Mus. Teyler, Haarlem, 1904, (2) 9, 1-96.
- -, E., Facts leading to trace out the motion and the origin of the underground water in our sea-provinces. K. Ak. W. Amsterdam, P. Sec. Sci., 1904, 6, 738-769.
- Ertborn, Baron O. van, La question des eaux alimentaires dans les régions dunale et poldérierne du littoral belge. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Mém., 297-315.
- —, Baron O. van, Le puit artésien de la teinturerie de MM. Moens frères et les niveaux aquifères du sous-sol de la ville d'Alost. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903—04, 17, Mém., 145—153.
- François, Ch., Hydrologie de la roche calcaire des environs de Tournai. 29 pag. 3 †. (Extrait des "A. des travaux publics de Belgique", 1904, fasc. t.) Bruxelles, 1904, J. Goemare. Fr. 2.
- Greindl, Baron, Quelques objections théoriques à l'hypothèse d'une superposition du réseau hydrographique de la Belgique à un réseau de failles préexistant. 5 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,50.
- Marboutin, Félix, Sur la propagation des eaux souterraines. Nouvelle méthode d'emploi de la fluorescéine. B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles,
- 1901, 15, Mém., 214-227. 2*.
 Martini Buys, P. H. A., Een bijdrage tot de geschiedenis van der Vecht tusschen Utrecht en Muiden. Ts. K. I. van Ingenieurs 's Gravenhage, 1903-04, 1-12. *.
- Obreen, A. L. H., De Utrechtsch Noord Hollandsche Vecht. De Ingenieur, 's Gravenhage, 1904, 471-475.
- Pennink, J. M. K., De prise d'eau der Amsterdamsche duinwaterleiding. Ts. K. I. van Ingenieurs, 's Gravenhave, 1903-04, 184-238, Tafeln, Karten.
- van Ingenieurs, 's Gravenhage, 1903—04. 184—238. Tafeln. Karten.
 Poelgeest, Jan van, De grondwaterstanden in en om de prise d'eau van de Utrechtsche waterleiding. De Ingenieur, 's Gravenhage, 1904, 19, 732—734. †.
- Rahir, E., Première observation sur une communication souterraine de la Lesse avec le Puits-des-Veaux. B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux. 7—10. *.
- -, E., et J. Du Fief, De l'action chimique des eaux courantes dans les cavernes ou dans les grands canaux souterrains. B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 11-29. 3*.
- Rijk, P. E., De prise d'eau van de Utrechtsche waterleiding. De Ingenieur, 's Gravenhage, 1904, 19, 687-690. †.
- Rutot, A., Le nouveau puits artésien de l'arsenal de Malines. B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 97-107.
- Toubeau. J., Salure progressive d'eaux artésiennes. B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Traductions et reproductions, 48-56. ††.
- Veeren, F. E. L., De rivier "De Linde" en haar stroomgebied boven de Oldeberkoopster draaibrug. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 46-64.
- Verstraeten, Th., Essai de détermination hydrologique de la Campine. 18 pag. ††. Planches. *. Bruxelles, 1904, impr. A. Lesigne.

d. Biologische Geographie.

Bos, H., Phyto-phaenologiese waarnemingen in Nederland over het jaar 1903. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 1977-1979.

e. Anthropogeographie.

- Beekman, A. A., De havens van Emden en Delfzijl. Ts. K. Nederlandsch dardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 311-338. 3 * 1:400 000, 1:25 000, 1:5 000.
- Bevolking, Statistiek van den loop der in Nederland, over 1902. 18-195 pag. (Bijdragen tot de statistiek van Nederland. Uitgegeven door het Centraal Bureau voor de statistiek. Nieuwe volgreeks. XXXIV.) 's-Gravenhage, Gebr. Belinfante, F. 0,40.
- Blink, H., Studiën over nederzettingen in Nederland. Ts, K. Nederlandsch Audrijkskundig Genoatschap, Leiden, 1904, (2) 21, 1-45 * 1:25 000.
- Elst, O. J. van der, De verlegging van den Maasmond. 32 pag. Dordrecht,
- J. P. Revers. F. 0.50. Godart, Georges, Cours de géographie économique de la Belgique. 152 pag. (Bibliothèque pratique des sciences commerciales.) Frameries, 1904, impr. Delaunois-Quenon. Fr. 2.
- Hasse, Ernst, Die Deutschsprechenden im Königreich Belgien. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 38-40. 1:1110000.
- -, Ernst, Statistik der Deutschen. I. Belgien. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 53-54.
- Hertslet, Canals and other Navigable Waterways of Belgium, Diplomatic and Consular Reports, Misc. Ser., No. 604, 1904. 33 pag. Maps. London. 111 d.
- Piens, Charles, Le port d'escale de Zeebrugge. A. des Travaux publ. de Belgique. Bruxelles, 1903, (2) 8, 1155-1172,
- -, C., The new seaport of Zeebrugge, Belgium. B. American G. S. of New York. 1904, 36, 84-86, 6 *.
- Prost, Eug., La Belgique agricole, industrielle et commerciale. Étude économique. V-343 pag. Cartes. Liège et Paris, 1904, Ch. Béranger. Cartonné toile Fr. 7,50.
- Renkin, J., Les chemins de fer de l'État belge. Rer. économique internat., Bruxelles 1904. 593-632.
- Scheepvaartwegen, Overzicht der in Nederland, met overzichtskaart en schetskaarten. (Uitgeg. door het Ministerie van waterstaat, handel en nijverheid.) 4e uitgave. 8-354 pag. 's-Gravenhage, Gebr. van Cleef, Gekart. F. 2,50. 4-

f. Historische Geographie.

- Folmer, H. C., De volkomen overeenstemming in anthropologisch type tusschen de vroegste bewoners langs de Noordzeekusten met de andere Germaansche stammen uit het Meiovingische tijdvak. Handel. Nederlandsche Anthrop. Ver., Amsterdam, 1904, 26 - 32.
- Heim, A., Une carte de la Flandre maritime, inconnue jusqu'à ce jour, œuvre de Jacques Horenbault, vers 1620. B. der Maatsch. van geschied. en oudheidsk. te Gent, 1904, 160 - 162.
- Lievevrouw-Coopman, M., Ons vaderland van de XVde tot de XXde eeuw. Teekeningen van E. Roelant. 124 pag. ††. Cartes. Gent, 1904, I. Vanderpoorten. Fr. 1.
- Niedermayr, Ferdinand, Einige Daten zur Geschichte der Veränderung der holländischen Küsten, Progr. d. K. K. Staats-Gymnas, in Salzburg 1903-04, Salzburg, 1904, 3-11.
- Relation d'un voyage dans le "Pays-Bas" en 1660. 18 pag. (Extrait du Bulletin de la Société d'études de la province de Cambrai.) Lille, [sans millésime], impr. Lefebvre-Ducrocq.

Bont, A. L. de, Geschiedkundig schoolatlas van het vaderland, in 36 kaarten en bijkaartjes. 2e, verm. en geheel herz. druk. Groningen, P. Noordhoff. F. 0,60.

g. Reiseführer.

- Baedeker, Karl, Belgien u. Holland nebst dem Grossherzogt. Luxemburg. Handbuch f. Reisende. Mit 16 Karten, 27 Plänen u. mehreren Grundrissen. 23. Aufl. XL-504 pag. Leipzig, 1904. K. Baedeker. Geb. M. 6.
- Belgique, Vade-mecum du voyageur et touriste en --. Guide de poche illustrée. 4. année. 49-49 pag. ††. Cartes. Bruxelles, 1904, E. Scheler. 18.
- Conty, Belgique. Guide Conty. 10e édition. 288-IV pag. avec grav., cartes et plans. (Guides pratiques Conty.) Paris, 1903, impr. Chaix; 12, rue Auber. Fr. 3.
- Doorne, H. Van, Les bords de la Semois. Petit guide complet contenant trois cartes en trois couleurs et tous les renseignements utiles aux touristes. 132 pag. Cartes. Bruges, (1904), impr. J. Houdmont-Carbonez. Fr. 1,25.
- Ecckhaute, Édouard Van, Guide itinéraire à travers les Ardennes. 2. éd. Première partie. Ardennes belges et françaises. 94-XX pag. 6*. Gand, 1904, A. Siffer. Fr. 2.
- A. Silfer. Fr. 2.

 -, Édouard Van, Les plus beaux coins des Ardennes en cinq jours. Douze itz.

 néraires de voyages s'adaptant aux abonnements de 5 jours. 24-XIV pag.

 Gand, 1904, A. Silfer. Fr. 0,65.
- Feltgen. Ernst, Führer durch das Eischthal. Zum Gebrauch für Ausflügler im Luxemburger Land. 125 pag. 4 †. *. Luxemburg, 1903, L. Schamburger. M. 1.
- Godenne, Jacques, Guide du touriste en bateau à vapeur; Namur, Marches-les-Dames, Wépion, Dinant, Hastière, Givet. XXII-52 pag. ††. *. Namur, 1904, I. Godenne. Fr. 0.50.
- J. Godenne. Fr. 0.50. Lindley, Percy, Holidays in Belgium and the Ardennes. Illust. (Great Eastern Railway Co.) 28 pag. London, P. Lindley.
- Meuse, La et ses affluents. De Namur à Givet. Excursions autour de Namur, Yvoir, Dinant, Waulsort, Hastière et Rochefort 128 pag. ††. *. (Petite bibliothèque du Touring Club de Belgique.) Bruxelles, (1904), Vromant et Cie. Fr. 1,25.
- Miohelin, Guide pour la Belgique. Première édition. 312 pag. ††. Plans. Bruxelles, 1904. Cartonné pleine toile Fr. 0.45. Pour l'étranger Fr. 1. 16.
- Neyrinok, Léon, Vingt-cinq promenades scolaires aux environs de Bruxelles. Itinéraires, notes. Première et deuxième séries. 2 vols. 59 et 55 pag. Bruxelles, 1904, E. Guyot. (Hors commerce.)
- Utrecht, Gids voor -, stad en provincie. Door Emile Coenders. 134 pag. 69 †. 6 *. Utrecht, P. J. Diehl. F. 0,40.
- Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Illustrierter Führer durch das Grossherzogtum Luxemburg nebst Reisepläuen f. Radfahrer u. Autler. 304 pag. 6 Karten u. 1 Plan. Leipzig, (1904), Woerl's Reisebücher-Verl. M. 2.

h. Karten.

- Assen, Rij-, wandel- en fietskaart van en omstreken. 1:50000 51×62 cm. Assen, L. Hansma Gevouwen. Met gratis kaart van het stadsbosch. In étui. F. 0,60.
- Belgique, Carte routière de la à l'usage des touristes cyclistes et automobilistes publiée par le Touring-Club de Belgique, sous la direction de E. Carniaux. 1:320 000. 68,5 × 80,7 cm. Bruxelles, 1904. Fr. 1,50.

- Belgique, Carte routière de la avec indication des voies cyclables, des routes pavées et des routes macadamisées. 1:320000. 66 × 88 cm. En six couleurs. Bruxelles, (1904), Alf. Castaigne. Fr. 1.
- Bruxelles, Carte pittoresque des environs de Bruxelles. 1:50000. (Collection des guides et plans Kiessling et Cie.)

 Bruxelles, 1904, Kiessling et Cie.
- Carniaux, E., Carte schématique des 150 itinéraires du Touring-Club de Belgique.

 2. édition (avec profil du terrain) dressée par —, d'après les documents de l'Institut cartographique militaire. 52,4 × 62,6 cm. Bruxelles, 1904.
- —, E., Itinéraires topographiques de la Belgique avec profil du terrain (15-282 kilomètres descrits). Troisième édition. No. 1. Bruxelles, Louvain, Aerscho. Diest. 15. Dinant, Celles, Libin, Neuschâteau, Habay-la-Neuve, Arlon. 16. A. Dinant, Beauraing, Membre, Alle, Bouillon; B. Vresse, Wellin; C. Gribelle à Menu-Chenet. 28. A. Liège, Huy, Andenne, Namur; B. Bierst, Seraing, Ougrée, Tilff. 30. A. Louvain, Tirlemont, Saint-Trond, Liège; B. Odeur, Gleixhe, Engis. 34. A. Aywaille, Theux, Verviers, Aix-la-Chapelle; B. Aywaille, Trois-Ponts; C. Harzé, Ouffet. 30. A. Hannut, Liège, Spaa; B. Pepinster, Verviers. Quatrième édition. No. 6. A. Bruxelles, Wavre, Namur; B. Namur Namèche, Gesves, Ohey; C. Evelette, Vyle-et-Tharoul, Pont-de-Bonne. 57. Namur, Dinant, Givet, Fumay, Revin. Monthermée, Bohan. à 4 pag. Bruxelles, 1904, impr. Vanbugenhoud. 18.
- Carte géologique de la Belgique à l'échelle de 1:40 000, dressée par ordre de gouvernement et par les soins de la Commission géologique de Belgique No. 107. Tongres-Herderen, Fr. 3. 120. Waremme-Momalle. Fr. 3. 121. Alleur-Liège. Fr. 3. 124. Hertain-Tournai. Fr. 2. 125. Antoing: Leuze. Fr. 3. 132. Wasseiges Braives, Fr. 3. 137. Sartine-Rong: Fr. 1. 138. Laplaigne-Péruwelz. Fr. 2.50. 139. Beloeil-Baudour. Fr. 3. 140. Jurbise-Obourg. Fr. 3. 151. Mons-Givry. Fr. 3. 162. Aulnois-Grand-Reng. Fr. 1,50. 177. Aye-Marche. Fr. 3. Bruxelles, 1902—05. Institut cartographique militaire.
- Carte routière pour cyclistes et automobiles, à l'échelle de 1:250000. No. 1: Nord de la France et Belgique. — No. 1 bis: Belgique (section est). Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.
- Carte touriste de France, à l'échelle de 1/400 000, dressée avec le concours du Touring-Club de France. Feuille III: Bruxelles. Paris, impr. et grav. Erhard frères; H. Barrère, édit.
- Chemins de fer, Carte des vicinaux de la Belgique à l'échelle de 1:400 000. 65 × 55 cm. Bruxelles, 1904, Inst. cartogr. militaire.
- Craninokx, Ch., Carte spéciale des routes et voies navigables de la Belgique à l'usage exclusif des automobilistes-motocyclistes et yachtmen, dressée par —. Région du littoral: Planche I. 1:90000. En couleurs. 58×91 cm. Bruxelles, (1904), impr. Ad. Mertens. En papier fort Fr. 3. Entoilée Fr. 4.
- Gaebler, Eduard, Schul-Wandkarte v. Niederlande u. Belgien sowie Luxemburg. 1:250000. 4 Blatt je 93 × 73 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 18.
- Gelderland, Afstandskaart voor den wielrijder door —, Utrecht en 't Gooi tot Amsterdam, met afstanden in kilometers langs de koofdwegen, bewerkt naar de afstandskaart van den Alg. Ned. Wielrijdersbond. 24 × 41 cm. Arnhem, J. Voltelen. Gevouwen F. 0,25. Op linnen F. 0,45.
- Handtke, F., Niederlande, Belgien u. Luxemburg. 1:600 000. 6. Aufl. 83×64 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 31.) Glogau, (1904). C. Flemming. M. 1.

Hansen. J., Carte topographique du grand-duché de Luxembourg (en 5 couleurs), à l'échelle de 1:50000 (en 15 feuilles), levée et publiée par —. Feuille nº 4: Wiltz. — Feuille nº 5; Vianden. — Feuille nº 8: Diekirch; Mersch. — Feuille no 9: Echternach. Paris, impr. Erhard frères; J. Hansen, édit, Chaque

feuille. Fr. 3. Nieuwstadt, W. F. van, Wandelkaart van Gooi en Eemland. Naar de chromotopogr. kaart. 1:25000. 71.5 × 54.5 cm. Lithogr. kleurendruk. Amsterdam, Seyffardt's boekhandel. Gevouwen F. 0.90.

's-Gravenhage, Welrijders-en wandelkaart van – en omstreken, vervaardigd volgens de groote chromo-topografische kaart. 1:50000. 55×73 cm. Lithogr. kleurendruk. 's-Gravenbage, J. Smulders & Co. Gevouwen F. 0,75. Op linnen zakform F. 1,25.

Zeist. Wandelkaart voor - en omstreken (De Bilt, Rijsenburg, Driebergen, Doorn). Met plattegrond der gemeente Zeist. 1:25 000. 35,5 × 60 cm. Zeist, J. F.

Marsman. Gevouwen F. 0,35. Zuid-Holland, Kaart van — en Utrecht. 1:300000. Met afstanden in kilometers langs de hoofdwegen, ten dienste van wielrijders 30 × 43 cm. Amsterdam, Seyffardt's Boekh. Gevouwen F. 0,25. Op linnen F. 0,45.

H. Grossbritannien und Irland.

a. Landeskunde und Chorographie.

Baker. Ernest. Moors, Crags, and Caves of the High Peak and the Neighbourhood. With 43 Photographs and 2 Maps. 208 pag. London, J. Heywood. net, 6 s.

Bartholomew, J. G., The Survey Gazetteer of the British Isles, Topographical, Statistical, and Commercial, compiled from the 1901. Census and the latest Official Returns, With Appendices and Special Maps, 936 pag, London, Newnes. net, 17 s. 6 d; 4 mor 21 s.

Ben Bulben District, The ... Nature, London, 1904, 71, 91-92. ††. Boland, H., Les Iles de la Manche. Illustre de 36 Gravures et d'une Carte. 284 pag. Paris, Hachette.

Cardwell, John J., The teachers part in the preparation of a course of local geography. J. Manchester G. S., 1904, 20, 74-80.
 Chambers' Twentieth Century Geography Readers. Book 4 Scotland, &c. Lon-

don, Chambers. 1 s. 6 d.

Channel Islands, The -. Painted by Henry B. Wimbusch. Described by Edith F. Carey. 308 pag. and plates. London, Black. net, 20 s.; large paper ed., net, 42 s.

Christie, James, Northumberland: Its History, its Features, and its People. 265 pag. London, Simpkin. net, 3 s. 6 d.

Coward, F. A., Picturesque Cheshire. Illust, by Roger Oldham, 2nd ed. 488 pag.

London, Sherrat & Hughes. net, 5 s. Cresswell, Beatrice F., The Quantock Hills; their Combes and Villages. (Home-

land Handbooks.) London, Homeland Association. net, 2 s. 6 d. Darbishire, B. V., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Grossbritannien

und Irland. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 249-260. Grimble, A., The Salmon and Sea Trout Rivers of England and Wales. With

Illustrations. 2 vols. London, Paul, Trübner & Co. net, 63 s. Hall, H. R. Wilton, Hertfordshire. A Reading Book of the County. London,

Blackie, 1 s. Hertfordshire, Picturesque -. A Volume of Pictures by Duncan Moul, with Descriptive Letterpress by F. G. Kitton. 174 pag. London, F. E. Robinson. net, 6 s.

- Horsburgh, E. L. S., Great Britain and her American Colonies. London, Finch, net, 2 s.
- Ireland, Southern -, Its Lakes and Landscapes. London, Office. 6 d.
- Johnson, A Journey to the Western Islands of Scotland. Edit. by E. J. Thomas. (The University Tutorial Series.) 183 pag. London, Clive. 2 s. 6 d. 12.
- Krebs, Wilhelm, Rockall. "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41. 455-456.
- Legg, L. G. Wickham, A Relation of a Short Survey of 26 Counties. Observed in a seven weeks' journey begun on August 11. 1634. By a Captain, a Lieutenant, and an Ancient. Edit, with Intro. and Notes, by —. (Smatt Series.) 200 pag. London, Robinson. net, 12 s. 6 d. 12.
- Leitritz, Johs., The British isles. A geographical reader. Mit 11 Bildern im

 Text, 9 Einschaltbildern u. e. Karte von Grossbritannien. Zum Schulgebrauch
 hrsg. VIII-235 pag. (Französische u. englische Schulbibliothek. Hrsg. v.
 Otto E. A. Dickmann. Reihe A: Prosa. 141. Bd.) Leipzig, 1904, Renger.
 M. 3.
- Lucas, E. V., Highways and Byways in Sussex. With Illusts. by Frederick L. Griggs. XX-424 pag. London, Macmillan. 6 s.
- Martin. H. C., The Isle of Man and its Beauty Spots, J. Manchester G. S., 1904, 20, 63-73.
- Mill, Hugh Robert, England and Wales viewed geographically. G. J., London, 1904, 24, 621-636. * 1:1700000.
- Pety de Thozée, Ch., L'Angleterre au point de vue ethnographique, politique et colonial. 13 pag. (Publication de la Soc, d'études colon, de Belgique.) Bruxelles, 1904, Impr. nouvelle.
- Preston, Henry, Notes on the geology and archeology of the Caythorpe and Leadenham district. The Naturalist, Leeds and London, 1903, 253-254.
- Pudor, Heinrich, Von den Kanalinseln. M. K. K. G. Ges. Wieu, 1904, 47, 11-46.
- Reynolds, J. B., The British Isles. (Regional Geography.) 128 pag. London, Black, 2 s.
- Saunders, H. A., and A. J. Herbertson, A Regional Bibliography of the United Kingdom, By Members of the Geographical Association. Edited by —. The G. Teacher, 1904, 2, 176—178, 274—280.
- Schweitzer, Charles, et Alfred Vincent, English Reader, with conversation exercises. The British Isles (the Country and the People) (classes de quatrième et troisième). XVI-228 pages avec grav., carte et musique. Paris, 1903, libr. Colin. Fr. 3,50.
- Taylor, Joseph, A Journey to Edenborough in Scotland. Now First Printed from the Original MS. With Notes by W. Cowan. 182 pag. London, W. Brown. net. 6 s.
- Thames, The Lovely —. Illust, with 16 Coloured Photographs. London, J. J. Keliher, 1 s. 4.
- Worth, R. Hansford, Hallsands and Start Bay. Rep. a. T. Deconshire Ass., Phymouth, 1904, 36, 302-346. Plates. Maps.

b. Geodäsie und Kartographic.

- Close, C. F., The Projection for the Map of the British Isles on a Scale of 1:1000000. Published under the direction of D. A. Johnston, 10 pag.
- Crook, Henry T., The Survey Atlas of England and Wales. Reviewed by -. J. Manchester G. S., 1904, 20, 165-179.

c. Physische Geographie.

a. Allgemeines.

Balch, Herbert E., Les cavernes et les cours d'eau souterrains des Mendip-Hills (Somerset, Angleterre) (Explorations de 1901-1904). Spelunca, Paris, 1904, 5, No. 39, 39 pag. ††. 3 *.

Howard, F. T., The origin of the physical features of South Wales. T. Cardiff Naturalists' S. Cardiff, 1904, 36, 21-51. ††.

Martel, E.-A., Sur la résurgence de Wells (Angleterre) et la chronométrie de l'érosion souterraine. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 1051-1052.

Royal Observatory, The -, Greenwich. Nature, London, 1904, 70, 135-136.

3. Geophysik.

Earth Temperatures, Deep — at Harestock and Southport, 1899-1903. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 256-258.

Maunder, Walter, The "Great" Magnetic Storms, 1875 to 1903, and their association with Sun-spots, as recorded at the Royal Observatory. Monthly Notices of the R. Astronomical S., London, 1904, 64, 205-224.

Vinhaes, A., Desvios anormaes da bussola [bei Rockall]. Rev. Maritima Brazileira,

Rio de Janeiro, 1904, 45, 901 - 903. Watson, E. R., Loch Ness. III. On the Ionization of Air in Vessels immersed in Deep Water. G. J., London, 1904, 24, 437-441. ††.

y. Klimatologie.

Ben Nevis Observatorien. Met. Z., Wien, 1904, 21, 570-571.

-, Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem - in den Jahren 1901

und 1902. Met. Z., Wien, 1904, 21, 569-570.

Bonacina, L. (C. W.), Atmospheric Pressure as a Factor of Climate. Symons's Met. Mag., London, 1904. 39, 2-5, 49-50. -, L. C. W., The wettest Spot in the United Kingdom. Symons's Met. Mag., London, 1904, 39, 152-153.

Buchan, Alexander, Meteorological Observations on Ben Nevis. - Report of the Committee, consisting of . . . Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the

Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 56-65.

Chandler, Alfred, Twenty-first report (third series) of the Committee on the climate of Devon. Rep. a. T. Deronshire Ass., Plymouth, 1903, 35, 66 - 80.

Cohen, J. B., One cause of autumn mists. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904,

30, 211-218. ††.

Dines, W. H., Atmospheric Pressure and Climate. Symons's Met. Mag., London, 1904. 39, 27.

Gethin-Jones, J. R., The wettest Place in Wales, with some Remarks on the Rainfall of the Year 1903. Symons's Met. Mag., London, 1904, 39, 121-126. Gibbs, L., Evaporation from the Land. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 39-40. ††.

Greenwich, Regenfall in -. Met. Z., Wien, 1904, 21, 470-471.

Hann, . J., A. Buchan über den Regenfall in Schottland in seiner Beziehung zu den Sonnenflecken. Met. Z., Wien, 1904, 21, 413-414.

-, J., Temperaturbeobachtungen an der Mittelstation am Ben Nevis. Met. Z.,

Wien, 1904, 21, 419-420.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie.
C. Specielle Klimatologie. III. Europa. b) Grossbritannien und Irland. C. Jb., Gotha, 1904, 26, 336-337.

Jenkin, Arthur P., A three Years' Period in Rainfall. Symons's Met. Mag., London, 1904, 39, 81-82.

Jones, J. R. Gethin, The wettest Spot in the United Kingdom. Symons's Met. Mag., London, 1904, 39, 172-174.

Mac Dowall, Alex. B., Mond und Wetter. Met. Z., Wien, 1904, 21, 81. ††.

-, Alex. B., Sunspots and Temperature. Nature, London, 1904, 69, 607-608. ††. -, Alex. B., Temperatur und Sonnenflecken. Met. Z., Wien, 1904, 21, 77-78, 198. ††.

Meteorological Notes on December, 1903 - November, 1904. Symons's Met. Mag., London, 1904, 38, 222-223; 39, 18-19, 38-39, 58-59, 78-79, 98 -99, 118-119, 138-139, 158-159, 178-179, 198-199, 218-219.

Mill, Hugh Robert, British Rainfall, 1903. On the distribution of rain over the British Isles, during the year 1903, as observed at nearly 4000 stations in Great Britain and Ireland, with articles upon various branches of rainfall work. Compiled by -. 67-300 pag. 5 †. London, 1904, E. Stanford. 10 s.

-, Hugh Robert, On the Distribution of Mean and Extreme Annual Rainfall over the British Isles. With an abstract of the discussion upon the paper, Minutes of P. of the Institution of Civil Engineers, London, 1904, 155, 293-373.

-, Hugh Robert, On the Rate of Fall of Rain at Seathwaite. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 783-784.

-, Hugh Robert, On the Unsymmetrical Distribution of Rainfall about the Path of a Barometric Depression. Symons's Met. Mag., London, 1904, 39, 161 -165. 7 **

-, Hugh Robert, and R. G. K. Lempfert, The great dustfall of february 1905, and its origin. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 57-73, 18 *.

Nash, William Carpenter, Monthly rainfall at the Royal Observatory, Greenwich,

1815-1903. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 291 306.

Power, J[ohn] Byrne, The climate of Kingstown and the South Coast of England compared. J. of Medical Sc., Dublin, 1903, Dec. 16 pag.

Rainfall and Temperature, December, 1903 - November, 1904. Symons's Met. Maq., Loudon, 1904, 38, 220-221; 39, 16-17, 36-37, 56-57, 76-77, 96-97, 116-117, 136-137, 156-157, 176-177, 196-197, 216-217.

-, The Annual — of the British Isles. [Nach Hugh Robert Mill.] By A. J. H.

G. J., London, 1904, 24, 466-468.

-, The - of 1903. Symons's Met. Mag., London, 1904, 38, 209-210. -, The - of the Winter Months. Symons's Met. Mag., London, 1904, 39, 41 -43. 2 *.

Regenfall und Sonnenflecken-Periode in Schottland. Met. Z., Wien, 1904, 21, 79-Smyth, James, Rainfall on the River Bann, Co. Down, at Banbridge and Lough Island Reavy Reservoir for 40 Years from 1862 to 1901. (Concluded.) Symons's Met. Mag., London, 1904, 39, 13-15.

-, John, Rainfall on the River Bann, County Down, Ireland, at Banbridge, and at Lough Island Reavy Reservoir. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 783.

Staubfall siehe auch unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.

8. Gebirgskunde.

Allanson-Winn, R. G., The sea's encroachment on the east coast. The Naturaliste, Leeds a. London, 1904, 305 - 308.

Barrow, George, On the Moine Gneisses of the East-Central Highlands and their Position in the Highland Sequence. The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 400-449. ††. 4†. 3*. — The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V. 1, 234-235. — The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 8, 291-292.

- Boulton, William S., The Igneous Rocks of Pontesford Hill (Shropshire). The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 450-486. † . 5 †. *. - The . London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 8, 667-668.
- Brodrick, Harold, British Caves. P. Liverpool Geol. S., 1903/04, 9, 354-358. Callaway, C., Annual Address [Pre-cambrian volcanoes]. P. Cotteswold Naturalists' Field Club, Gloucester, 1904, 15, part 1, 1-18.
- Carter, W. L., Classified Index of the Proceedings of the Yorkshire Geological and Polytechnic Society. Volumes I - XIV. (1839-1902.) P. Yorkshire Geolog. and Folytechnic S., 1903, 15, 96-153.
- -, W. Lower, The Glaciation of the Don and Dearne Valleys. The Geol. Mag.,
- London, 1904, N. Ser, Decade V, 1, 546—551.

 Clough, C. T., and A. Harker, Memoirs of the Geological Survey. Scotland.

 The Geology of West-Central Skye, with Soay. Explanation of sheet 70.

 60 pag. ††. Glasgow and London, 1904, E. Stanford. 1 s.

 Weight and H. R.
- Cole, Grenville A. J., Preglacial Topography. [Nach W. B. Wright and H. B.
- Muff.] Nature, London, 1904, 71, 17, ††.

 -, Grenville A. J., The Heart of Skye. Nature, London, 1904, 70, 506-508. ††.

 -, Grenville A. J., The Topography and Geology of Ireland and Irish Minerals and Building Stones. Ireland, Industrial and Agricultural, Dublin, 1902
- 1-29. ††. †. *. Cunningham, Wm. L., The geology of the Ochils. T. Stirling Nat. Hist. . . . S. 1903-04, Stirling, 1904, 9-21.
- Dakyns, J. R., Notes on the Glacial Phenomena of part of Wharfedale, near Grassington, from my MS, written in 1878. P. Yorkshire Geolog. and Polytechnic S., 1903, 15, 52-58.
- Davison, Charles, On some Minor British Earthquakes of the Years 1901-1903. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 535 542. 2 *.
- -, Charles, The Caernarvon Earthquake of June 19th, 1903, and its Accessory Shocks. The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 233-242. ††. 2 *. - The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 477-478. - The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 8, 668.
- Charles, The Derby Earthquakes of March 24th and May 3rd, 1903. The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 215-232. ††. *. The Geol. Mag., London, 1904. N. Ser. Decade V, 1, 189-190. The London, Edin-
- burgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 7, 416.

 —, Charles, The Penzance Earthquake of March 3, 1904. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 487—490. *.
- Delebecque, André, Situation géologique et origine des lacs des Sept-Laux. --Comparaison avec les lacs de l'Engadine et de la Bernina. - Bassins rocheux ou barrages morainiques? B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 102. 11 pag. 3 *.
- Dickson, E., Notes on some of the small Glaciers and Glacial Deposits near the Summit of the Furka Pass, and a Comparison with Similar Deposits in the English Lake District. P. Liverpool Geol. S., 1903/04, 9, 388-400. Plates.
- Fox-Strangways, C., Memoirs of the Geological Survey. England and Wales. The Geology of the Oolitic and Cretaceous Rocks south of Scarborough, (Explanation of Sheets 54 and 55, New Series; 95 S.E. and 95 S.W., Old Series.) Second Edition. VIII-120 pag. ††. *. London, 1904, E. Stanford.
- Gattie, G. B., Memorials of Goodwin Sands and their surroundings. Legendary
- and Historical. 314 pag. ††. Charts. Maps. London, 1904, (Keliher). 4 s. 6 d. Geikie, Archibald, Observations on Changes in the Sea Coast of the United Kingdom. - Report of the Committee, consisting of -, E. W. Creak, L. F. Vernon-Harcourt, A. T. Walmisley, W. Whitaker, and the General Officers, appointed by the Council. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 258-281. *.

Geological Photographs. Nature, London, 1904, 69, 439-440. ††.

Geological Survey, Memoirs of the Geological Survey. Summary of Progress of the - of the United Kingdom and Museum of Practical Geology for 1903. 196 pag. Maps and Sections. London, 1904, E. Stanford. 1 s.

Greenly, Edward, The Glaciation of Holyhead Mountain. The Geol. Mag., London,

1904, N. Ser. Decade V, 1, 504-505.

Harmer, F. W., The Great Eastern Glacier. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser, Decade V, 1, 509 | 510.
 Howard, F. T., Notes on glacial action in Brecknockshire and adjoining districts.

T. Cardiff Naturalists' S., Cardiff. 1904, 36, 92-108. *.
Hull, Edward, On the age of the last uprise of the British Isles. J. of T. Victoria

I. London, 1904, 36, 172-196.
Jukes-Browne, A. J., The geology of the country round Chard.
P. Somerset Archaeol. Nat. Hist. S., Taunton, 1904, 49, 12-22.
††.*
Alfred John. The Valley of the Teign. The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 319-334.
*. The Gool. Mag. London, 1904, p. Ser. Decade V. 1, 190-192. - The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of

Sc., London, 1904, (6) 8, 289-291.

Kendall, P. F., Erratic Blocks of the British Isles. — Eight Report of the Committee consisting of ..., appointed to investigate the Erratic Blocks of the British Isles and to take measures for their preservation. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 231-258.

Lamplugh, G. W., The Geology of the Country around Belfast. (Memoirs of the Geological Survey, Ireland.) 166 pag. Dublin, Hodges Figgis, London.

Stanford, 3 s.; with Map, 4 s. 6 d.

Latham, Baldwin, Croydon Bourne flows. P. a. T. Croydon Microscop, a. Not. Hist. Club 1903-04, Croydon, 1904. 44 pag. *.

Lomas, J., The Coasts of Lancashire and Cheshire, their forms and origin. P. Liverpool Geol. S., 1904, 9, part 4, 332-339.

J., The Geology of the Country round Southport. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 654-656. Muff, H. B., and W. B. Wright, On a Preglacial or Early Glacial Raised Beach in County Cork, Rep. 73. Meeting of the British Ass, for the Advancement of

Sc. Southport 1903, London, 1904, 657-659.

Peach, B. N., and J. Horne, Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland. Under the direction of John Murray and Laurence Pullar. Part IV. Lochs of the Assynt District. Notes on the Geology of the Assynt District.

Part VI. The Lochs of the Ewe Basin. Notes on the Geology of the Loch Maree District. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 235-245, 634-640. *.

-, B. N., and J. -, Notes on the Geology of the Assynt District. G. J., London,

1904, 23, 461-471. *.

-, B. N., and J. -, Notes on the Geology of the Loch Maree District. G. J., London, 1904, 24, 569-574. *.

-, B. N., and J. -, Notes on the Geology of the Tay Basin. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 31-41. - G. J., London, 1904, 23, 47-55. *. Pickstone, William, Recent Geological Changes in the Peninsula of Wirral,

Cheshire. T. of the Geol. S. of Manchester, 1903/04, 28, 115-124.

Preston, H., Notes on the Geology and Underground Water-Supply of South Lincolnshire. With Appendix by J. C. Thresh. T. British Ass. of Water-

works Engin., London, 1904, 8, 98-121. ††. †. *.

Richardson, Linsdall, The Evidence for a Non-Sequence between the Keuper and Rhactic Series in North-West Gloucestershire and Worcestershire. The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 349-358. *. — The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 429. — The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 8, 666-667.

- Rutot, A., Esquisse d'une comparaison des couches pliocènes et quaternaires de la Belgique avec celles du Sud-Est de l'Angleterre. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903—04, 17. Mém., 57—101. Tableau.
- Spiller, John, Recent Coast Erosion in Suffolk: Dunwich to Covehithe. Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 502-504.
- Strahan, Aubrey, British Association for the Advancement of Science Cambridge Meeting, 1904. Address to the Geological Section. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 449 - 462.
- -, Aubrey, British Association Meeting at Cambridge. Section C. Geology. Opening Address. Nature, London, 1904, 70, 382-387.
- -, A., W. Gibson and T. C. Cantrill, Memoirs of the Geological Survey, England and Wales. The Geology of the South Wales Coal-Field. Part V. The Country around Merthyr Tydfil, being an account of the region comprised in Sheet 231 of the Map. VIII-132 pag. 17. Maps. London, 1904, E. Stanford. 1 s. 6 d.
- Ussher, W. A. E., The Geology of the country around Kingsbridge and Salcombe. (Explanation of Sheets 355 and 356.) (Memoirs of the Geological Survey. England and Wales, 355 and 356.) 82 pag. ††. London, 1904, E. Stanford. 1 s. 6 d.
- Watts, W. W., Photographs of Geological Interest in the United Kingdom. -Fourteenth Report of the Committee, consisting of . . . Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 197-218.
- Welch, R., Coast Erosion in North Antrim. Irish Naturalist, Dublin, 1904, 252. Willson, Beckles, Lost England, the Story of our Submerged Coasts. 192 pag. Maps and Illustrations. London, 1902, G. Newnes, 1 s.
- Wilson, J. E., The glacial lakes of the Bradford district. Sc. J., Bradford, 1904, No. 1, 5-10. *.

ε. Hydrographie.

- Carter, W. Lower, River Capture in the Don System. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1. 544-546.
- Dwerryhouse, A. R., The Movements of Underground Waters of North-west Yorkshire. - Fourth Report of the Committee, consisting of ... Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 192-197. 2 *.
- Johnston, T. N., Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland. Under the Direction of John Murray and Laurence Pullar. Part V. Lochs of the Morar Basin. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 449-459. ††. 3 *. - G. J., London, 1904, 24, 65-77. ††. 4 *.
- T. N., Loch Ness. 1. The Bathymetrical Survey of Loch Ness. The Scottish
- G. Mag., Edinburgh, 1924, 20, 589-590. G. J., London, 1924, 24, 429-430. Kaye, J. R., Report on the water supplies derived or derivable from the New Red Sandstone formation of the West Riding of Yorkshire. 17 pag. Maps. Wakefield, 1904.
- Maclagan-Wedderburn, E., Loch Ness. IV. Seiches observed in Loch Ness. G. J., London, 1904, 24, 441-442.
- Murray. John, and Laurence Pullar, Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland. Part III and IV. G. J., London, 1904, 23, 32-47, 444-461. ++. 43 *.
- -, John, and Laurence -, Bathymetrical Survey of the Fresh-water Lochs of Scotland, Under the direction of -. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 1-31, 169-195, 235-247, 449-459, 628 640. +7. 46*.
- -, John, and Laurence -, Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Locks of Scotland, Under the Direction of -. Part VI. G. J., London, 1904, 24, 546-569. 10 *.

Preston, H., Notes on the geology and underground water supply of South Lincolnshire. With Appendix by J. C. Thresh. T. British Ass. of Water-works Engineers, London, 1904, S. 98-136. ††. Soottish Lakes, Survey of — (Nach J. Murray and L. Pullar.) Nature, London,

1904, 69. 236, 546-549. ++. *.

Shoolbred, James N., On the Tidal Regime of the River Mersey. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904.

Watson, E. R., Loch Ness. II. Movements of the Waters of Loch Ness, as indicated by Temperature Observations. G. J., London, 1904, 24, 430-437, 17.

d. Biologische Geographie.

Clarke, Wm. Eagle, Bird Migration in Great Britain and Ireland. Nature, London, 1904, 69, 516.

Highlands, Fauna of the -. By J. A. T. [Nach J. A. Harvie Brown and

H. A. Mac Pherson.] Nature, London, 1404, 71, 202-203, ††. Leighton, G. R., The Life History of British Lizards, and Their Local Distribution in the British Isles. XIV-214 pag. Edinburgh, Morton. London, Simpkin. net. 5 s.

- Lewis, Francis J., Botanical Survey of the Basins of the Rivers Eden, Tees, Tyne. and Wear. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc.
- Southport 1903, London, 1904, 726-727.

 —, Francis J., Geographical Distribution of Vegetation of the Basins of the Rives Eden, Tees. Wear, and Tyne. G. J., London, 1904, 23, 313-331; 24, 267
- -285. 11 †. 2 * 1:63 360.

 Mawley, Edward, Report on phenological phenomena observed in Hertfordshire during the year 1902 and 1903. T. Hertfordshire Nat. Hist. S. and Field Club,
- Hertford, 1904. 12, 41-48, 89-96.

 -, Edward, Report on the phenological observations for 1903. Quarterly J. R.

Met. S., London, 1904, 30, 123-153, ††. *.

Moss, C. E., Peat Moors of the Pennines: their Age, Origin, and Utilization.

- G. J., London, 1904, 23, 665-671. ††. 5†.

 Murray, James, Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland.

 Under the direction of John Murray and Laurence Pullar. Part IV. Notes on the Biology of the Lochs in the Assynt District. - Part V. Notes on the Biology of Loch Morar. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 245-247, 259.
- -, James, Biology of the Lochs of the Tay Basin. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 41-47. - G. J., London, 1904, 23, 55-61.

-, James, Loch Ness, 2. Biology of Loch Ness, The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 590-591.

- -, James, Loch Ness. V. Biology of Loch Ness. G. J., London, 1904, 24, 442-443. -, James, Notes on the Biology of Loch Morar. G. J., London, 1904, 24.
- 77 79.
- -, James, Notes on the Biology of the Lochs in the Assynt District. G. J., London, 1904, 23, 471-473.
- Newton, Bird Migration in Great Britain and Ireland, Sixth and Final Report of the Committee, consisting of -, E. P. Knubley, John A. Harvie-Brown, R. M. Barrington, A. H. Evans, and H. O. Forbes, appointed to work out the details of the Observations on the Migrations of Birds at Lighthouses and Lightships, 1880 - 1887. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 289-304.

Praeger. R. Lloyd, On Types of Distribution in the Irish Flora. P. of the R.

Irish Ac., Dublin, 1902/04, 24, Sect. B, 1-60.

- Schoenichen, Walther, Die Wanderungen der Vögel in Grossbritannien und Irland. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 653-654.
- Smith, William G., Botanical Survey of Scotland. III. and IV. Forfar and Fife. The Scotlish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 617-628. ††. *.
- Somerville, Alexander, Notes on the British distribution of "Glaucium flavuma" Crants, the Horned Poppy. T. a. P. Botan. S. of Edinburgh, 1901, 22, part I, 4.
- Step, Edward, Wayside and Woodland Trees. A Pocket Guide to the British Sylva. With 127 Plates from Original Photographs by Henry Irving, and numerous Text-figures drawn by Mabel E. Step. 182 pag. London, Warne, 6 s. 12.
- Trail, James W. H., Topographical Botany of the River-Basins Forth and Tweed in Scotland. T. a. P. Botan. S. of Edinburgh, 1904, 22, part III, 265-277.

e. Anthropogeographie.

- Affalo, F. G., The Sea Fishing Industry of England and Wales. A Popular Account of the Sea Fisheries and Fishing Ports of those Countries. With a Sea Fisheries Map and Numerous Photographs by the Author and Others. XX-386 pag. London, Stanford, net. 16 s. 8.
- XX-386 pag. London, Stanford. net, 16 s. 8. Anthropology, The Needs of at Cambridge. Nature, London, 1904, 70, 366-367.
- Bergot, Raoul, De l'origine sémitique des Anglais. VIII-71-VIII pag. Paris, 1903, Libr. antisémite.
- Cadell of Grange, H. M., The Industrial Development of the Forth Valley. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 66-84. †. 2 *.
- Cleland, J., Anthropometric Investigations in Great Britain and Ireland. Report of a Committee consisting of — (and others). Rep. 73 Meeting of the British. Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 389—401.
- Coffey, G., and R. L. Praeger, The Antrim Raised Beach: A Contribution to the Neolithic History of the North of Ireland. P. R. Irish Ac., 1904, 25, Sec. C, 143-200. ††. *.
- Dawkins. W. Boyd, On the pre-Roman roads of Northern and Eastern Yorkshire.

 Archaeol. J., London, 1904, (2) 11, 309-318.
- Johnson. Walter, and William Wright, Neolithic Man in North-East Surrey. With a Chapter on Flint. By B. C. Polkinghorne. Illusts. and Maps. 200 pag. London, E. Stock. net, 6 s.
- Lee, A., The British Canals Problem. J. S. Arts, London, 1904, 40-53.
- Meuriot, Paul, Etudes sur l'évaluation et la répartition de la population. La Population de Londres suivant ses "areas"; la Population de la Suisse par altitude. 22 pag. (Extraits du Journal de la Société de statistique de Paris.) Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et C°.
- Preece, William, Egyptians and Celts. Celtic Rev., Edinburgh. 1904, 1, 97—103. Richardson, Ralph, The Port of London. (A French View). The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 196-202. 2 .
- Salis, H. R. De, Bradshaw's Canals and Navigable Rivers of England and Wales. A Handbook of Inland Navigation for Manufacturers, Merchants, Traders, and others. Compiled, after a Personal Survey of the whole of the Waterways, by -. 480 pag. *. London, 1904, H. Blacklock & Co.
- Scotland, The People of the North-east of —. Nature, London, 1904, 71, 186-187.
- Skene, William F., The Highlanders of Scotland. Edit., with Excursus and Notes, by Alexander Macbain. 450 pag. Stirling, E. Mackay. net. 6 s.
- Windle, Bertram C. A., Remains of the Prehistoric Age in England. Illust, (Antiquary's Books.) XV-320 pag. London, Methuen. net, 7 s. 6 d.

f. Historische Geographie,

Anwyl, E., The early settlers of Carnarvonshire. Archaeologia Cambrensis, London, 1904, (6) 4, 197-212.

C[rossland], C., and J. T. J[olley], Some place-names and their meanings. The Halifar Naturalist a. Record of the Sc. S., Halifar, 1903, 8, 35-37.

Dawkins, W. Boyd, On the pre-Roman roads of Northern and Eastern Yorkshire. Archaeol. J., London, 1904, (2) 11, 309-318.

Ely, Talfourd, Roman Hayling. A Contribution to the History of Roman Britain. With Plan and Illustrations. 33 pag. London, Taylor & Francis. net, 58 Evans, John, A Popular History of the Ancient Britons; or, The Welsh People.

Cheap ed. London, E. Stock. 5 s.

Falkiner, C. Litton, Illustrations of Irish history and topography, mainly of the seventeenth century. 20-433 pag. ††. Maps. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., \$ 7.

Ferrara, Giovanni, La forma della Britannia secondo la testimonianza di Tacito. Rendiconti It. Ist. Lombardo di sc. e lettere, Milano, 1904, (2) 37, 812-825.

Johnston, J. B., Place-Names of Scotland. 2nd edition. CXII-308 pag. Edinburgh, 1903, D. Douglas. net, 6 s.

-, A. W., Survey of Orkneyan place-names, Saga Book of the Viking Club, London, 1904, 3, III, 459-464.

Macdonald, James, Place Names of West Aberdeenshire. Aberdeen University Studies, 1900, 3. XXVII-347 pag.

Meehan, Joseph, Celtic Place-names. Nature, London, 1904, 70, 454-455.

Moore, A. W., Many Names, or the Surnames and Place-Names of the Isle of

Man. With a Preface by Rhys. 2nd ed, revised. XVI-261 pag. London, E. Stock. net, 6 s.

Pézières, A., Etymologie du mot Londres. B. S. Languedocienne G., Montpellier, 1904, 27, 72-74.

Skeat. W. W., The place-names of Hertfordshire. 76 pag. Hertford, 1904. (Austin for East Herts, Archaeol, Soc.). 3 s. 6 d.
Sutoliffe, W. H., The place name "Low", T. Rochdale Literary . S., Rochdale,

1903, 7, 1-3.
Watson, W. J., Place names of Ross and Cromarty. LXXXVI-302 pag. London,

1904, Nutt. -, W. J., The study of Highland place-names. Celtic Rev., Edinburgh, 1904, 1, 22 - 31.

Wheatley, Henry B., Notes upon Norden and his map of London, 1593. (Reprinted from the Transactions of the New Shakespere Society.) London Topographical Record, 1903, 2, 42-65.

Morden and Lea, Facsimile of -'s Map of London, 1682 in 12 sheets. London, 1904, London Topogr, Society.

g. Reiseführer.

Bacon's Up-to-date Cycling and Motoring Road Book of England and Wales. 3rd ed. With Map. 217 pag. London, Bacon. net, 1 s. 12. Baddeley, M. J. B., and C. S. Ward, North Wales. Part 2. 6th ed. (Thorough

Guide Series.) London, Dulau. net, 2 s. 6 d. Black's Guide to Derbyshire. With Sherwood Forest. 18th ed. London, Black.

2 s. 6 d.

Clinch, George, The Isle of Wight. Illust. by F. D. Bedford, (Little Guides.) 196 pag. London, Methuen. 3 s; lr., net, 3 s. 6 d.

- Conty, Iles anglo-normandes. Jersey, Guernesey, Sercq, Aurigny. 116 pag. avec grav. et cartes. (Guides pratiques Conty.) Paris, 1903, impr. Mouillot. Fr. 1, 18.
- Cornwall, Pictorial and Descriptive Guide to Newquay and North -, including Bude, Tintagel, Padstow, Perrinporth, &c. 4th ed. Revised. With 2 Maps and 50 Illusts. XV-112 pag. London, Ward, Lock. 1 s.
- Cosburn's Illustrated Directory for Newbury and 100 Places in Berks, Hants, Oxon, and Wilts. 1904. 480 pag. Newbury, Cosburn. 1 s. 6 d. Cox, J. Charles, Hampshire. Illust. by M. E. Purser. (Little Guides.) 276 pag.
- London, Methuen. 3 s.; lr., net, 3 s. 6 d.
- Donegal Highlands, Pictorial and Descriptive Guide to the -, Londonderry, The Giants' Causeway, &c., including Notes for Cyclists. 2nd ed. Revised, With large maps of Donegal and Antrim, and upwards of 50 Illusts. XVIII-60 pag. London, Ward, Lock. 1 s.
- Dutt, William A., A Popular Guide to Norfolk. With a Map. 124 pag. London, Methuen. net, 6 d.
- William A., Suffolk, Illust. by J. Wylie, (Little Guides,) 364 pag. London, Methuen. 3 s.: lr., net, 3 s. 6 d.
- East Coast, Seaside Watering Places of the -. London, L. U. Gill. net, 1 s. Glasgow, Pictorial and Descriptive Guide to -. With Walks through the City and a Guide to the Clyde Tours and the Burns Country, 4th ed. Revised. With large Plan of Glasgow and Maps of the Clyde and the West Highlands. With upwards of 50 Illusts. With Appendices for Anglers, Cyclists, and Golfers. 176 pag. London, Ward, Lock. 1 S.
- Holiday Guide, The Seaside and Inland A B C for the United Kingdom, 1904. Illust, with Photo Views, London, Wentworth Pub. Co. net, 1 s.
- Home, Gordon, Oxted, Limpsfield, and Edenbridge, with their Surroundings. A Handbook for South - East Surrey and the Borderland of Kent and Sus-(Homeland Handbooks.) 72 pag. London, Homeland Assoc., Ltd. sd., net, I s.
- Isle of Wight, Pictorial and Descriptive Guide to the in 6 Sections, with Excursions and Cycling and Pedestrian Routes from each Centre. 14th ed. Revised. With upwards of 70 Illusts., and Map of the Island, Outline Map showing Cycling Routes from London. XXI-208 pag. London, Ward, Lock.
- Kelly's Directory of the Counties of Cambridge, Norfolk, and Suffolk, 1904. London, Kelly's Directories. 30 s.
- -'s Directory of the Counties of Derby, Nottingham, Leicester, and Rutland, 1904. London, Kelly's Directories. 30 s.
- -'s Directory of the West Riding of Yorkshire, 1904. London, Kelly. 36 s.
- Lake District, Pictorial and Descriptive Guide to the from Carnforth to Penrith, and from Shap to the Furness Coast. 14th ed. Revised. With New Outline Guide for Pedestrians, and upwards of 60 Illusts. Large Map of the Lake District, and 5 Section Maps. XV-288 pag. London, Ward, Lock.
- Leamington Spa, Pictorial and Descriptive Guide to -, Warwick, &c. With Excursions to Kenilworth, Coventry, Stratford-upon-Avon, Rugby, &c. 10th ed. With 50 Illusts. Map of Warwickshire. Plans of Learnington, Warwick, Warwick Castle, and Kenilworth Castle. XII-144 pag. London, Ward, Lock. I S.
- Lucas, Edward Verral, Highways and byways in Sussex. Illustr. by Frederic L. Griggs. 20-416 pag. (Highways and byways ser.) New York, 1904, Macmillan. cl., \$ 2.
- Macdonald's Tourist's Guide to Scotland. Illust, 5 vols. in 1. 18th ed. London, W. Macdonald. net. 2 s.
- Morris, Joseph E., The North Riding of Yorkshire. Illust, (Little Guides.) 448 pag. London, Methuen. 3 s.; lr., net, 3 s. 6 d. Bibliotheca Geographica. 1904.

Oban, Pictorial and Descriptive Guide to -, Fort William, the Caledonian Canal, Iona, Staffa, and the Western Highlands. With Appendices for Anglers, Cyclists, and Golfers. 3rd ed., revised. With 7 Maps and 50 Illusts. XXIII-180 pag. London, Ward, Lock. 1 s.

Roberts. Askew, and Edward Woodall, Gossiping Guide to Wales. (North Wales and Aberystwyth.) Travellers ed. 450 pag. London, Simpkin. net,

3 s. 6 d

Salmon, Arthur L., A Popular Guide to Devonshire. With a Map. 150 pag. London, Methuen. net, 6 d.

Salter, John H., A Guide to the River Thames from its Source to Putney, together with particulars of the Rivers Avon, Severn, Wye, Trent. and Ouse, and the principal Canals. With Maps, Illustrations, Tables of Distances, &c.

10th ed. Enlarged. 208 pag. Oxford, Alden. London. Simpkin. net. 18.

South Coast, Seaside Watering Places of the —. London, L. U. Gill. net. 18.

Thames Guide, Royal —. 1904. Containing 35 Diagrams from Lock to Lock and over 100 Illusts, from Putney to Oxford. Also Useful Up-to-date Information. London, Simpkin. 1 s.

Thomson's, Andrew, Yachting Guide and Tide Tables, 1904. 158 pag. London, Thomson, 1 s.

Tyrone, The County - Directory, and Almanac for 1904. Illust. Glasgow, Cookstown, 2 d.

Wales, Gossiping Guide to -. North Wales and Aberystwyth. New ed. London, Simpkin. 2 parts, each 6 d. Complete, 1 s.

... Pictorial and Descriptive Guide to North -. (Northern Section.) Chester, Llandudno, the Colwyns, Rhyl, Conway, Penmaenmawr, Llanfairfechan, Bangot, Bettws-y-Coed, Carnarvon, Snowdon, &c. 3rd ed. Revised. With Appeadices for Anglers and Cyclists. 5 Maps and 60 Illusts. VII-192 pag. London, Ward, Lock, 1 s.

Ward, C. S., Surrey (South of Epsom) and Sussex (including Tunbridge Wells). With 19 Maps and Plans. 3rd ed., revised. (Thorough Guide Series.) London, Dulau. net, 3 s. 6 d.

West Coast, Seaside Watering Places of the -. London, L. U. Gill. net. 1 s. Yorkshire, Handbook for —. 4th ed. Remodelled and Revised. With 28 Maps and Plans. (Murray's Handbooks.) London, Stanford. 14 s.

h. Karten.

Bartholomew's New Reduced Ordnance Survey of Ireland. 1: 253 440 or 4 stat. miles to an inch. Sheets: 4, Limerick and Shannon. - 7, Wexford and Waterford. Edinburgh, John Bartholomew & Co. each 2 s. net, mounted

-'s "Quarter-inch to Mile" Map of Ireland. Reduced by permission from the Ordnance Survey. Sheet 6. Dublin and Athlone. Edinburgh, [1904], John

Bartholomew & Co. 2 s. mounted on cloth.

-, J. G., The Survey Atlas of England and Wales, A series of eighty-four plates of maps and plans, with descriptive text, illustrating the topography, physiography, geology, climate, and the political and commercial features of the country. Edinburgh, 1903/04, Geogr. Institute, 52 s. 6 d.

Hewlett, E. G. W., and C. E. Kelsey, Lancashire and Cheshire. Scale 1: 126 720 or 2 stat. miles to an inch. Reduced from the Ordnance Survey.

2 sheets. London, 1904. Edward Stanford. 15 s. net.

Johnston's Touring and Motoring Map of Scotland. In 2 Divisions; and Commercial Scotland (on Roller). London, W. & A. K. Johnston. each, 6 s.

Limerick, New Reduced Survey Maps of - and Shannon (Sheet 4), and Wexford and Waterford (Sheet 7). Scale 4 Miles to an inch. London, Bartholomew. each, net, 1 s.

- Ordnance Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im G. J., London, 1904, 23, 415-416, 541-542, 701-702, 807-808; 24, 123 -124, 245, 371-372, 500, 609-610, 704-705; 1905, 25, 115, 237-238.
- Oxford River, The -, Darbishire and Stanford's Map of the Thames from Northmoor to Day's Lock, London, Simpkin, net, 1 s.
- Philip's Handy Volume Atlas of the County of London. 4th ed. With additional Maps and New Index. London, G. Philip. 5 s. Pooket Maps on \$\frac{1}{2}, \frac{1}{2}\$ and I inche scale. Ordnance Survey. each, I s.
- Sootland, Geological Survey Map of —. Sheet 37 on the Scale of 1 inch. to the Mile. London, Ordnance Survey. 6 s.
- Stanford's Geological Atlas of Great Britain. Edit. by H. B. Woodward. (Based on Reynolds' Geological Works.) 139 pag. London, 1904, Stanford. net, 12 s. 6 d.

J. Dänemark, Schweden und Norwegen.

a. Landeskunde und Chorographie.

- Ahlenius, Karl, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Die Reiche der Skandinavischen Halbinsel. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 131-143.
- -, Karl, Sverige. Geografisk, topografisk, statistisk beskrifning. Under medverkan af flera författere utgifven. I. IV-64 pag. Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand, Kr. 2.
- Amnéus, G., La ville de Kristiania. Son commerce, sa navigation et son industrie. VI. Kristiania de 1850 à 1900. (Suite et fin.) B. S. G. Comm. Bordeaux. 1904, (2), 26, 40 47. ++.
- Andersson, Gunnar, Om Mälaretrakternas geografi. I. Mälaretrakternas naturgeografi. 64 pag. 2*. Stockholm, 1903, Författeren. Kr. 2.
- Baath-Holmberg, Cecilia, Västmanland. Intryck och bilder. 240 pag. Stockholm, 1904, Ljus. Kr. 4,50.
- Buschan, G., Bornholm. Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München, 1904, 35, 149-152.
- Conwentz, H., Om skydd åt det naturliga landskapet jämte dess växt-och djurvärld, särskildt i Sverige. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 17-42. ††. 2 *.
- Correus, Carl, Falsterbro och Skanör. Forntid och nutid. Skizzerade teckningar. 51 pag. 2 *. Falsterbro, 1904, Författeren. 75 öre.
- Dyring, Joh., Kongeriget Norge, dets geografi, samfundsindretninger og naeringsveie i oversigt for skole og hjem. 3. omarb. og forog. udg. 408 pag. Porsgrund, 1904, H. Joh. Dyrings forl.
- Gandard de Vinci, V., L'île de Gotland. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 306 -310 ++.
- George, Marian M., A little journey to Norway, for intermediate and upper grades. 103 pag. ††. (Library of travel.) Chicago, [1904], A. Flanagan Co. pap., 20 c.
- Göteborg, En färd med Borås och Borås-Alfvesta järnvägar. Resebeskrifning med bilder, utg. af järnvägsbolagen. 95 pag. ††. 14 *. Göteborg, 1904, Wettergren & Kerber. 75 öre.
- Haspels, G. F., Scandinavische reisschetsen. 291 pag. Nijkerk, G. F. Callenbach. F. 2,50. Geb. F. 2,90.
- Helland, Amund, Norges land og folk topografisk-statistisk beskrevet. IX. Topografisk-statistisk beskrivelse over Nedenes amt. D. I. Den almindelige del. XI-780 pag. - D. II. Byerne og herrederne. 620 pag. 3 . Ester offentlig foranstaltning udg. ved -. Kristiania, 1904, H. Aschehoug & Co.

- Kenyon, Walter J., Scandinavia: an exemple of the chalk-talk method in geography. 7-35 pag. ††. (San Francisco State Normal School Bull. No. 5.) [San Francisco], 1904, Graduates of the San Francisco State Normal School. pap., 25 c.
- Kerp, Heinr., Landeskunde v. Skandinavien (Schweden, Norwegen u. Dänemark). 138 pag. ††. *. (Sammlung Göschen. 202. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 0,80.
- Lecarpentier, Georges, Le Danemark et le Dieppe danois [Esbjerg]. Conférence faite à la section dieppoise de la Société normande de géographie, le 25 octobre 1903. 16 pag. (Extrait du Bulletin de la Société normande de géographie (4e cahier de 1903).) Rouen, 1904, impr. Gy.

 4.

Lecleroq, Jules, En Laponie. Rev. générale, Bruvelles, 1904, 633 648.

- Leffler, Ernst, Från vårt Sverige och från andra länder. Stämningsbilder. 78 pag. Göteborg, 1904, Wettergren & Kerber. Kr. 1,50.
- Löffler, E., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Dänemark. G. Jb.. Gotha, 1904, 26, 123-128.
- Mey, P. De, Het land der Sluimerende millioenen. B. S. R. de G. d'Anvers, 1904, 28, 94-106. 2 †.
- Monod-Herzen, Édouard, Impression d'été en Norwège. Annuaire Club Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 324-334. ††.
- Nordlander, Johan, Nagra Notiser om "Jemptelands Lappemark". Svenska Formminnesföreningens Ts., Stockholm, 1902, 11, 327 334.
- Norge. Midnatssolens Land. 36 pag. ††. Christiania, [1904], Alb. Cammermeyer.
- Norwegian Ramble, A Among the Fjords, Fields, Mountains, and Glaciers. By One of the Ramblers. With Illusts. 232 pag. London, Putnam's Sons. net, 3 s. 6 d.
- Petersen, Thade, Römö. Et Bidrag til Oens Historie og Beskrivelse. Sönderjydske Aarböger, Abenraa og Kjöbenhavn, 1904, 217-273.
- Rönning, Nils Nilsen, A summer in Telemarken and some charakter sketches. 117 pag. ††. Minneapolis Minn., [1904], Nils N. Rönning cl., 50 c. 12.
- Sanzelius, Hugo, Meine Expedition nach Lappland. Völkerschau, München, 1903, 3, 114-139.
- Schoener, Georg, Die Insel Gotland. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 112-115. ††.
- Schroeder, Osw, Mit Camera u. Feder durch die Welt. Schilderungen v. Land u Leuten nach eigenen Reise-Erlebnissen. I. Norwegen, das Land der Mitternachtssonne. Mit 36 photograph u. handkolor. Vollbildern u. 30 Handzeichgn. IX-174 pag. *. Leipzig, 1904. Wanderer-Verlag. Geb. in Leinw. M. 6.
- Sverigo, dess sevärdheter, dess städter och slott, förnämsta gods och egendomar m. m. Texten af Herman A. Ring H. 35-40. 12 pl i ljustryck, 11 textblad. Stockholm, 1904, P. B. Eklund. För häfte Kr. 4.
- Sweden. Its people and its industry. Historical and statistical handbook. Published by order of the Government Ed. by Gustav Sundbärg XI-1142 pag. Stockholm, Norstedt. Kr. 15. Inb. Kr. 18.
- Tolstot fils, Léon. La Suède et les Suédois. Bibliothèque universelle et Rev. Suisse, Lausanne 1904, 33, 5-29, 357-385.
- Trap, Beskrivelse af Kongeriget Danmark. Tredje omarbejdede Udgave Under Medvirkning af V. Falbe-Hansen og H. Westergaard udarbejdet af H. Weitemeyer. 62.-67. Haeste. à 64 pag. 6*. Kjobenhavn, Gad à Kr. 1.
- Vylder, Ludvig de. Tornedalen Dess land och folk. 82 pag. ††. *. (Svenska landskapsbilder, I) (Föreningen Heimdals Folkskrifter, No. 81.) Stockholm, 1904, Norstedt. 70 öre.

b. Geodäsie und Kartographie.

- Günther, Siegmund, Die Anfänge der Geo- und Kartographie in Skandinavien. Natur u. Kultur, München, 1904, 2, 1-6.
- Hamberg, Axel, Kort framställning af fotogrammetriens användning i Sverige. Fotografisk Ts., Stockholm, 1902, 15, 162-167, 182-189.
- Katalog over geografiske opmålings norske landkartsamling. 1. december 1904. 134 pag. Kristiania, 1904, Grondahl & sons bogtr.
- Lönborg, Sven, Schwedisches Kartenwesen in Petermanns Mitteilungen. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 364-370.
- Melander, E., Norrlandskartan och Rikets allmänna kartverk. En redogörelse för frågans nuvarande läge. Ymer, Stockholm, 1904, 24. 341—363.
- Norges Geografiske Opmaling, Beretning om —s virksomhed i tidsrummet
 1. april 1903 til 31. marts 1904. 30 pag. 3*. Kristiania, 1904, Grendahl &
 sons bogtr.
- Norges Geografiske Opmaaling. Oversigt per 1ste April 1904 over de af Norges geografiske Opmaaling udgivne og i Handelen værende Kartværker. [Kristiania, 1904.]
- Norrland, Underdåniga utlåtanden, angående ett af särskildt tillkallade personer afgifvet förslag till förändradt utgifningssätt för generalstabens topografiska karta öfver m. m. Afgifna af kommissionen för de allmänna kartarbetena den 8 dec. 1903 och den 8 sept. 1904. 133 pag. 6 *. Stockholm, 1904, Nord. bokh. Kr. 1.
- Svenonius, Fredr., Den nya Norrbottenskartan, med särskildt asseende på ortsnamnens stafning. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 400-406.
- Zachariae, Danemark. Rapport sur les travaux géodésiques exécutées en 1901, 1902 et 1903. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 244—246.

c. Physische Geographie.

a. Geophysik.

- Exner, Felix M., Atmosphärische Radio-Aktivität in hohen Breiten. Met. Z., Wien, 1904, 21, 226-227.
- Hamberg, Axel, Till frågan om förekomsten af alltid frusen mark i Sverige. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 87-93.
- Holtsmark, G., og A. K. Andersen, Temperaturforholdene i Jorden paa norske Stationer i Aarene 1893-1902. Norges Landbrugshisiskoles Skrifter, 1904, No. 6.
- Steen, Aksel S., Jordmagnetiske maalinger i Norge sommeren 1902. Arch. for Math. og Naturcidenskab, Kristiania, 1904, 28, No. 7. 36 pag.

β. Klimatologie.

- Andersson, Gunnar, Klimatet i Sverige. Nordisk Ts., Stockholm, 1903, 1-26. †.
 Appel, Jacob, Undersøgelser vedrorende tordenvejret i Danmark i tiden 30. april
 -31. october 1903. Oversigt over d. K. Danske Vidensk. S. Forhandl. 1904,
- Kéhenhaen, 1904, 203-216, 2*.

 Hamberg. H. E., Die Sommernachtfröste in Schweden 1871-1900. K. Svenska Vetenskaps-Ak. Handlingar, Stockholm, 1904, N. Följd 38, No. 1. 94 pag. 2†. 19*.

 -, H. E., Vieljährige Temperaturmittel für Schweden. Met. Z., Wien, 1904, 21, 521-523.
- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. a) Skandinavien. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 335 - 336.

Nuages, Observations de la direction des - faites en Danemark, aux Faeroe, en Islande et en Grönland, 1896-1897. Publiées de l'Institut Météorologique de Danemark, 80 pag. Copenhague, 1904, Meteorologisk Institut. Kr. 4.

y. Gebirgskunde.

Aminoff, Gregori, Om Elfdalsporfyrernas utbredning som block i östra Sverige. Geol, Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm, 1904, 25, 421-426. *.

Björlykke, K. O., Om jordbunds forholdene i Norge. Ts. for det norske Land-

brug, 1904. 14 pag.

Blomberg, Albert, Beskrifning till kartbladet Björneborg. Seeriges Geol. Under-sökning, Stockholm, 1904, Ser. Aa, No. 124. 28 pag. * 1: 300 000. Kr. 2. -, Albert, Beskrifning till kartbladet Skagersholm. Sveriges Geol. Undersökning,

Stockholm, 1904, Ser. Aa, No. 128. 23 pag. * 1:300 000.

Dal, Adolf, Et praeglacialt strandmerke. Naturen, Bergen, 1904, 28, 294-298. Gavelin, Axel, Beskrifning till kartbladet Loftahammar. Sveriges Geol. Undersökning, Stockholm, 1904, Ser. Aa. No. 127. 91 pag. ††. * 1:300 000. Kr. 2.

Grönwall, Karl A., Geschiebestudien, ein Beitrag zur Kenntnis der ältesten baltischen Tertiärablagerungen. Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie,

Berlin, 1904, 24, 420-439. ††.

Gustafsson, J. P., Om stranden vid några småländska sjöar. Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm, 1904, 26, 145-178. +t. 8 * 1:100 000,

Hennig, Anders, Skånes utveckling. Grundlinier till sex foreläsningar [vid] Sommar-

kursen i Lund 1902. 10 pag. †. Lund, 1902.

- Henriksen, G., On the iron ore deposits in Sydvaranger, Finmarken, Norway and relative geological problems. Translated from Norwegian. Telegram sent from Vardo October 1st 1902 to the newspapers in Christiania "Morgenbladet", "Aftenposten" and "Verdens Gang". 8 pag. Christiania, 1903, Printed by Grondahl & son.
- -, G., Sur les gisements de minerai de fer de Sydvaranger (Finmark-Norvège) et sur des problèmes connexes de géologie. 7 pag. Paris, 1904.
- Hintze, V., Trues Moens klint med Odelaeggelse fra Havet? Saertryk af "Med-delelser fra Dansk geologisk Forening No. 10". 24 pag. *. Kjøbenhavn, Gyldendal, 50 ore.

Högbom, A. G., Nya bidrag till kännedomen om de kvartära nivåförändringarna i norra Sverige. Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm, 1904,

26, 469 - 492. ††. * 1:5000000.

Holmström, Leonard, Öfversikt af den glaciala afslipningen i Sydskandinavien. Geol. Foreningens i Stockholm Forhandlingar, Stockholm, 1904, 26, 241-316, 365-432. ††. 4* 1:200000, 1:100000, 1:600000, 1:100000.

Holst, Nils Olof, Kvartär-studier i Danmark och norra Tyskland. Geol. Föreningens

i Stockholm Förhandlingar, Stockholm, 1904, 26, 433-452.

- Kolderup, Carl Fred., Die Labradorfelse des westlichen Norwegens. II. Die Labradorselse und die mit denselben verwandten Gesteine in dem Bergens-Bergens Museums Aarbog 1903, Bergen, 1904, No. 12. 129 pag. gebiete. ††. 3 †. *.
- -, Carl Fred., Jordskjaelv i Norge 1903. (Mit Resumé in deutscher Sprache.) Bergens Museums Aarbog 1903, Bergen, 1904, No. 15. 25 pag. 2 *.
- -, Carl Fred., Jordskjaelvsvermen i nordre Helgeland og Salten den 30 te og 31 te august 1903. Naturen, Bergen, 1904, 28, 90-92.
- Krause, Ernst H. L., Einige Ergebnisse der skandinavischen Quartärforschung. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 383-384.
- Litteratur, Förteckning öfver skandinavisk eller skandinaviska förhållanden rörande geologisk, mineralogisk och paleontologisk - åren 1901-1903. Af E. S. Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm, 1904, 25, 432-448.

- Munthe, Hufvuddragen af Kalmarsundstraktens kvartära geologi. Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm, 1904, 26, 219 - 227. ++.
- Henr., Om den submorana Hernögyttjan och dess ålder. (Aftr. ur Geol. Fören. i Stockholm Förhandl. 1904, 26, Heft 4.) Sveriges Geol. Undersükning, Stockholm, 1904, Ser. C. Athandlingar och uppsatser, No. 196. 36 pag. ++. *. Kr. 0,50.
- -, H., och H. Hedström, Beskrifning till kartbladet Mönsterås med Högby. Sceriges Geol. Undersökning, Stockholm, 1904, Ser. Ac, No. 8. 132 pag. ++. 2 * 1:500 000. Kr. 2.
- Öyen, P. A., Braeforandringer i Jotunheimen 1902-1903. Den Norske Turist-Forenings Aarbog for 1904, 143-156. †.
- Oyen, P. A.. Undersogelse af moraenegrus i Asker. Arch, for Math. og Naturvidenskab, Kristiania, 1904, 26, No. 5. 8 pag.
- Rabot, Charles, Débâcle glaciaire en Norvège. La G., Paris, 1904, 9, 207 - 210. ++.
- Rekstad, J[ohn], Opdaemning ved Tunsberdalsbracen i Sogn. Naturen, Bergen, 1904, 28, 1-6. †.
- Reusch, Hans, Fra Kaafjorden i Lyngen. Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania, 1904. 15 14-34. ++.
- -, Hans, Giebt es mehrere tausend Jahre altes Gletschereis? G. Z., Leipzig, 1904, 10, 396-398. ††.
- -, Hans, Nogle dale med flad bund af fast fjeld. Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania. 1904, 15, 1-13. ++. * 1:800 000.
- Sjögren, Hj[almar]. Om ett "jordkast" vid Glumstorp i Värmland och om dylika försteelser beskrifna af Urban Hiärne, Arkiv f. Mat., Astr. och Fysik, Stockholm, 1903, 1, 75-99. ††.
- -, Hj[almar], Om ännu ett jordkast i Värmland, febr. 1903. Arkiv f. Mat., Astr. och Fysik, Stockholm, 1904, 1, 251-260.
- Svedmark, E., Beskrifning till kartbladet Oskarshamn. Sveriges Geol. Undersäkning, Stockholm, 1904, Ser. Ac, No. 5.
 85 pag. ††. 2 * 1:500000. Kr. 2.
 E., Beskrifning till kartbladet Sommenäs. Sveriges Geol. Undersäkning, Stock-
- holm, 1904, Ser. Aa, No. 119. 32 pag. * 1:300000. Kr. 2.

 –, Jordbäfningen den 23 oktober 1904. Geol. Föreningens i Stockholm Förhand-
- lingar, Storkholm, 1904, 26, 456-463.
- -, E., Meddelanden om jordstötar i Sverige. 13. Geol. Föreningens i Stockholm Firhandlingar, Stockholm, 1904, 26, 201-209.
- Svenonius. Fredr., Några ord med anledning af prof. Högboms uppsats om de kvartära nivåförändringarna i norra Sverige. Geol, Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm, 1904, 26, 498-500.
- Törnebohm, A. E., Några erinringar i anledning af P. J. Holmquist's "Bihang till Torneträskprofilen". Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm, 1904. 25, 427-431.
- -, A. E., Über die grosse Überschiebung im skandinavischen Faltengebirge. C. internat. geol., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904. 521-528. *.
- -, A. E., och A. Hennig. Beskrifning till blad I & 2 omfattande de topografiska kartbladen Landskrona, Lund, Kristianstad, Malmö, Ystad, Simrishamn. Sveriges Geol. Undersöhning, Stockholm, 1904, Ser. A.1, a. 198 pag. ††. †. 2 *.
- Tolf. Rob., Brunmosstorfvens utbredning i Sverige. Svenska Mosskultur-föreningens Ts., 1903, 17, 7 10.
- Ussing, N. V., Danmarks Geologi i almenfatteligt Omrids. (Danmarks geolog. Undersøgelse, III. Raekke Nr. 2.) Anden Udgave. 368 pag. 3 †. Kjøbenhavn, (Reitzel). Kr. 4,50.
- -, N. V., Geologi og Overfladeforhold. [In "Trap: Kongeriget Danmark, 3. udg. af H. Weitemeyer", Kjöbenhavn, 1904, 3-22.

d. Hydrographie,

- Reusch, Hans, Das Knie des Glommenflusses in Norwegen. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 277-279. ††.
- -, Hans, Glommen til Sverige? Ymer, Stockholm, 1904, 24, 226-229. 11. * I: 200 000.
- Saetren, G., Beskrivelse af norske vasdrag efter offentlig foranstaltning udgivet af kanaldirektøren, I. Glommen, 378 pag. ††. Kristiania, 1904, A. Aschehoug & Co.

d. Biologische Geographie.

Aars, Philip, Vore Bögeskoge. Ts. for Skogbrug, Kristiania, 1904, 12.

Andersson, Gunnar, Der Haselstrauch in Schweden. Botanische Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig, 1904, 33, 493--501.

- Dahl, Knut, A study on trout and young salmon (Report on researches concerning the migrations of young salmon 1898-1902). Nyt Magazin for Naturridenskaberne, Christiania, 1904, 42, 221-338.
- Ewing, P., Arctic Plants from the Dovrefjeld, Norway. T. Nat. Hist. S. Glasgow, 1901-1902, 6, 307-313.
- Hansen, A. M.; Hvorledes Norge har faaet sit plantedaekke. Naturen, Bergen,
- 1904, 28, 143-156, 168-179. *.

 —, Andr. M., Landnám i Norge. En utsigt over bosaetningens historie. 356 pag. 8 †. Kristiania, 1904, W. C. Fabritius & sonner.
- Heerma, J., Der Walfischfang an der Küste von Norwegen und Finmarken. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 341-344, 362-363. +t.
- Hesselmann, Henrik, Zur Kenntnis des Pflanzenlebens schwedischer Laubwiesen. Eine physiologisch-biologische und pflanzen-geographische Studie. Botan. Centralblatt, Jena, 1904, 17, Beihefte, 311-460. 5 †.
- Hjort, Johan, Norsk Havfiske. Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania, 1904, 15, 35-55.
- Holmboo, Jens, Hoiere epifytisk Planteliv i Norge. Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania 1904, No. 6. 40 pag. ††.
- Lemmermann, E., Das Plankton schwedischer Gewässer. [Aus: "Arkiv f. botanik".] 209 pag. 2 †. Stockholm, 1904. (Berlin, R. Friedländer & Sohn.) M. 6,60.
- Sylvén, Nils, Studier öfver vegetationen i Torne Lappmarks björkregion. Arkiv for Botanik, Stockholm, 1904, 3, No. 3. 28 pag. +t. - Stockholm, 1904, Norstedt, 75 öre.
- Varigny, Henry de, La migration des lemmings en 1903. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 42-43.
- Warming, Eug., Den danske Planteverdens Historie efter Istiden. Et kortfattet Overblick. Inbydelsesskrift til Kjöbenhavns Universitets Aarsfest til Erindring om Kirkens Reformation, November 1904, Kjöbenhavn, 1-111.
- Wesenberg-Lund, C., Om en nulevende i vore Soer indelukket marin arktisk Istidsfauna. G. Ts., Kjøbenharn, 1904, 17, 229-238.
- -, C., Studier over de danske Søers Plankton. For de botaniske Afsnits Vedkommende med Bistand af E. Larsen. Specielle Del. Paa Carlsbergfondets Bekostning. (Danske Ferskvands-biologisk Laboratorium Op. 5.) I. Tekst. 232 pag. ††. 9 Planktontabeller. 10 †. 8 *. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 25.
- Winge, Herluf, Fuglene ved de danske Fyr i 1903. 21 de Aarsberetning om danske Fugle. Videnskabelige M. fra den Naturhist. Forening i Kjøbenhavn for Aaret 1904, 319-390. *.

e. Anthropogeographie.

Andersson, Gunnar, Om de fysiskt-geografiska förutsättningarna för bebyggelsen

inom några af Jämtlands fjälltrakter. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 314—331. ††. *.

Arbo, C. O. E., Fortsatte bidrag til Norges anthropologi. VI. Bratsberg Amt.

Udgivet for Fridtjof Nansens Fond. Skrifter udgiene af Videnskabs-S. i
Christiania 1904, I. Mat.-nature. Klasse, Christiania, 1904, No. 5. 112 pag. ††. *. (Med Resumé en français.)

Folketaellingen, Danmarks Statistik. Statistisk Tabelvaerk, femte Raekke, Littra A No. 4. - i Danmark den 1. Februar 1901. Anden Del. Udgivet af Statens statistiske Bureau. 464 pag. Kjobenhavn, (Gyldendal). Kr. 6. 4. Guldberg, G., Om en samlet anthropologisk undersøgelse af Norges befolkning.

Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania 1904, No. 11. 9 pag. Ymer. Stockholm.

Kjellmark, Knut, Ösversikt af Sveriges stenåldersboplatser. 1904, 24, 187 -- 225. ++. *.

Lundberg. John, Sveriges och Norges järnvägar och stationer. 5e uppl. 1904. Ester officiella källor utarbetad. VIII-217 pag. Stockholm, 1904, Wahlström

& Widstrand i distr. Klb. Kr. 2,50.

Müller, S., Routes et lieux habités à l'age de la pierre et à l'age du bronze. Traduit par E. Philipot. Mém. S. R. Antiquaires Nord, 1903, 1, 60-140. -, S., Vei og Bygd i Sten- og Bronzealderen. Aarb. Nord. Oldk. Hist., 1904, 19, 1-64. ††. Karter.

Stolpe, Per, Om sambandet mellan befolkningsfördelning och geologiska bildningar

i Sverige. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 281-296.

Synnestvedt, L'avenir économique de la péninsule scandinave. B. S. de G. de

Lille, 1904, 41, 13-30.

Thiess, F., Die nördlichste Eisenbahn der Erde und ihre geplante Verbindung mit dem russisch-finländischen Eisenbahnnetz. A. f. Gewerbe u. Bauwesen, Berlin, 1904, 55, 106-110.

f. Historische Geographie.

Fenger, S., Omrids af Nordens Historie. Holdepunkter ved Foredrag på Askov Hojskole over Tiden omkring 1350-1550. (Uden Titelblad.) 8 pag. Kolding. Ikke i Bogh.

-, S., Omrids af Nordens Historie i det 19de Aarhundrede. Udarbejdet navnlig paa Grundlag af J. Ottosen: Danmarks, Norges og Sveriges Historie efter 1814.

Trykt som Manuskript, 16 pag. Kolding. Ikke i Bogh.

-, S., Omrids af Nordens Historie til Brug ved mundtlig Undervisning på Askov Tredie Hefte (omkring 1600 - 1800). Trykt som Manuskript, 30 pag. Kolding, 1903. Ikke i Bogh. Gödel, Vilhelm, Svenska ortnamn. Bibliografi, på uppdrag af Ortsnamnskomittén

utarbetad. 58 pag. Stockholm, 1904, Fritze i distr. Kr. 1,50.

Günther, Siegmund, Die Anfänge der Geo- und Kartographie in Skandinavien. Natur und Kultur, München, 1901, 2, 1-6.

Hellquist, Elof, Om de svenska ortnamnen på -inge, -unge och -unga Güteborgs hügskolas Arsskrift, Güteborg, 1904, 11, No. 1. 259 pag. Overland, O. A., Jotunheimens Opdagelseshistorie. 2. Opl. 6. Tusend. 94 pag.

Kristiania, 1904, Alb. Cammermeyer. Rygh, O., Norske Elvenavne samlede af —. Efter offentlig Foranstaltning udgivne med tilføiede Forklaringer af K. Rygh. XV-393 pag. Kristiania, 1904, I

komm. hos Cammermeyers Bogh.

-, O., Norske Gaardnavne. Oplysninger samlede til Brug ved Matrikelens Revision. Efter offentlig Foranstaltning udgivne med tilsoiede Forklaringer af -. Bd. 15. Nordre Trondhjems Amt. Bearbeidet af K. Rygh. XIII-444 pag. Kristiania, 1903, W. C. Fabritius & Sønner.

- Svenonius, Fredr., Den nya Norrbottenskartan, med särskildt afseende på ortsnamnens stafning. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 400-406.
- Wiklund, K. B., Namnet Luleå och de forna nationalitetsförhållandena i Norrbotten. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 180-186.

g. Reiseführer.

- Bornholm, Turistfører paa —. 28 pag. 12 *. Rønne, F. Sørensen. Kr. 1. 16. Dalarna. Utg. af Svenska turistföreningen. V-106 pag. *. (Svenska turistföreningens resehandböcker, No. 12.) Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand i distr. Klb. Kr. 2.
- Hansen, Reimer, Berlin Kopenhagen üb. Warnemünde u. zurück. 30 u. 31 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 9. u. 10. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.
- Jämtland och Härjedalen. Utg. af Svenska turistföreningen. IV-140 pag. 5 *. (Svenska turistföreningens resehandböcker, No. 10.) Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand i distr. Klb. Kr. 2.
- Lundquist, Carl, Älfdalen. Vägvisare för resande. 32 pag. ††. (Svenska turistföreningens vägvisare, No. 19.) Stockholm, 1904. Wahlström & Widstrand i distr. 50 öre.
- Norrlands södra kustlandskap (Angermanland, Medelpad, Helsingland, Gästrikland).

 Ulg. af Svenska turistföreningen. IV-127 pag. 6 *. (Svenska turistföreningens Resehandböcker, No. 11.) Stockholm, Wahlström & Widstrand i distr. Klb. Kr. 2.
- Raeder, N., Haandbog til Turistkart over det sydlige Norge. Udarb. efter opgaver fra veibygningskontoret og fra amtsingeniorerne. Kristiania, 1904, Grøndahl & Sons Forl.
- Svenonius, Fredr., Lappland samt öfriga delar af Väster- och Norrbottens län.

 Utarbetad. 3e uppl. XI-105 pag. *. (Svenska turistföreningens resehandböcker, No. 9.) Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand i distr. Klb. Kr. 2.

 Sverige, Hvilo- och kurorter i 1904. En öfversikt af badorter, luftkurorter,
- Sverige, Hvilo och kurorter i 1904. En öfversikt af badorter, luftkurorter, sanatorier, turisthotell, pensionat, landthem m. m. Utg. af Svenska turistföreningen. 62 pag. ††. (Svenska turistföreningens vägvisare, No. 20.) Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand i distr. 25 öre.
- Tismar, Frz., Die Insel Bornholm u. die Inselgruppe Christiansö. Praktischer Wegweiser. 2. verm. u. verb. Aufl., neu bearb. Mit 3 Karten. IV 106 pag. (Grieben's Reiseführer. 91. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50.
- Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Kopenhagen. Mit kurzem Wegweiser f. Reisende in Dänemark u. Südschweden. 3. Aufl. 126 pag. (††. Pläne u. Karten.) Leipzig, 1904. Woerl's Reiseführer-Verl. M. I.

h. Karten.

- Bennike, V., og M. Kristenson, Kort over de danske Folkemål med Forklaringer.

 3. Haefte. 16 pag. 10 *. Kjøbenhavn, (Schubothe). Kr. 2,50.

 4.
- Borchgrevink, H., Kongeriget Norge. Oplag: 13 de og 14 de tusinde siden udgivelsen juni 1902. 1904.
- Cohrs, Edvard, Atlas öfver Sverige. Fullständig reskarta i fickformat utarbetad och graverad. Med geografiska och statistiska uppgifter jämte fullständigt namnregister. 7e uppl. 16-32 pag. 23 *. Stockholm, 1903, Nordin & Josephson i distr. Klb. Kr. 3.

Danmark, Det nordiske Forlags Amtskort over —. X og XII. Hjørring og Aalborg Amter. 1:200000. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 3.

-, (Frems) Amtskort over - i 26 Blade i Størrelse 1:200 000 samt 73 Byplaner, fotolitograferede i Generalstabens topografiske Afdeling. 42 × 27 cm. Kjobenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 6,50.

Dyrehave, Kort over Jaegersborg -. 1:47 850. 28 × 20 cm. Kjøbenhavn,

Hagerup. 35 ore.

Flemming's, Carl, Generalkarten. Nr. 32. Schweden, Norwegen, Finnland u. Dänemark. 1:3000000. 8. Aufl. 79 × 66 cm. Farbendruck. Glogau, (1904), C. Flemming. M. I. Krogsgaard, A. M. R., Geografisk Billed-Atlas for Skole og Hjem. (6. Hefte).

Danmark. 16 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. 25 ore.

Larvik, Kart over - med Omgivelser sammensat af Dele af Rektanglerne: Kragero-Larvik - Skien - Tonsberg, Udarb, for A/S, Bad- & Kuranstalt Larvik med Tilladelse af Norges geografiske Opmaaling. 1:100 000. Kristiania, [1904], A/S. Norsk Lithograf, Officin.

Lundberg, John, Karta öfver Sveriges och Norges järnvägar. Efter officiella källor utarbetad. 4e uppl. 1:1000000. Stockholm, 1904, Wahlström & Wid-

strand. Kr. 6. Uppf. på väf och med rullar Kr. 7,50.

Nissen, Per, Kart over det sydlige Norge. Udarb. i 4 Blade ved —. Terraenet tegnet og graveret af O. H. Paulsen. 1:600 000. Det sydostlige Blad. Kristiania, 1904, litografiske Aktiebolag.

Norge, Oversigtskart i 1:2000000 til topografisk kart over kongeriget - i 1: 100 000 sydlige del (rektangelkarterne) 1 ste april 1904. [Kristiania.]

-, Topografisk Kart over Kongeriget -. Udg. af Norges geografiske opmaaling. 1:100 000, I. 14. Valvaer. — I. 15. Luro. — K. 9. Hadsel. — U. 4. Komag-fjord. — Y. 1. Nordkyn. — Z. 2. Berlevaag. — T. 4. Oksfjord. — 38 B. Søndre Faemund. - N. 4. Narvik. - U. 5. Alten. - Y. 2. Hopseidet. - U. 2. Rolfso. [Kristiania], 1904. à Kr. 0,60.

Oversigtskart i 1:2 400 000 over Generalkarter i Målestok 1:400 000 og Amts-

karter i 1:200 000. [Kristiania], 1904.

Peterson-Berger, E., Siljanstrakten. Ofversiktskarta utarb. af -. 1: 100 000. 1 blad. (Svenska turistföreningens Kartor, No. 8.) Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand, Kr. 1.

Raeder, N., Turistkart over det sydlige Norge. Med Stigningsbetegnelser paa Veiene. 1:1000000. Kristiania, 1904, Kra. litograf. Aktiebolag.

Rasmussen, A. J., Kort over Danmark. 3. Oplag. 40 × 341 cm.

R. Hansen. 25 ore. Refsdals Skolekart over Norge i to Blade. I. Norge, Amtsinddeling, Skandinavien, Oversigtskart. — II. Det sydlige Norge. 1:1 500 000. Gratistillaeg til Refdals "Atlas for skole og hjem". Kristiania. 1404, Kra. litogr. Aktiebolag.

Ringeriget, Kroki i Maalestokken 1:20 000 over Dele af -, Sundvolden v. Krogkleven-Honesos. Aeqvidistancen mellem Kurvene antaget til 10 Meter.

Kristiania, 1904, lithogr. Aktiebolag.

Saetren, G., Hydrografisk Kart over det sydlige Norge. Udarb. paa Grundlag af Opmaalingens Karter ved —. 1:500000. Det nordvestlige Blad. — Det nordvestlige Blad. — Det sydvestlige Blad. — Det sydvestlige Blad. Udfort ved "Norsk lithogr. Officin". [Christiania], 1904.

-, G., Hydrografisk Oversigtskart over det sydlige Norge, Udarb. paa Grundlag af Opmaalingens Karter, Fotolitografi efter tegning af C, P. Bruun. 2 Blade,

[Kristiania, 1904], Norsk lithogr. Officin.

-, G, Tegnforklaring og alfabetisk navnefortegnelse til hydrografisk kart over det sydlige Norge. Udarbeidet paa grundlag af opmaalingens karter ved --.

16 pag. Kristiania, 1904, Aktie-bogtrykkeriet.

Södermanlands län. Vester-Rekarne härad. Kartlagdt 1898. 1 kartblad i skalan 1:50 000. Med beskrifning, upprättad 1901. 44 pag. (Rikets allmänna Kartverk.) Stockholm, 1903, Generalstabens litogr. anstalt. Kr. 2.

Sverige, Karta öfver - utförd å Generalstabens litogr. anstalt. Ser. I. 1: 500 000. Ser. II. 1:1000 000, 14 kartbl. 40 pag. Stockholm, 1904, Ljus. Inb. Kr. 6,50,

Trondhjems Amt, Kart over søndre - udg. af Norges geografiske Opmaaling. 1: 200 000. [Kristiania], 1904.

Ussing, N. V., Danmark. Geologisk Oversigtskort. (In "J. P. Trap: Kongeriget Danmark". 3. udg. af H. Weitemeyer, 1. Bd. Kjöbenhavn, 1904.)

K. Russland.

(Vergl. auch: Russisches Reich.) (Kaukasus, siehe: Asiatisches Russland.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Baader, Fritz, Aus Finnland. Wandern u. Reisen, Düsseldorf, 1904, 2, 137-141. Berthe, E., La plus grande exploitation agricole de l'Europe. B. S. G. Comm. du Harre 1902-1903, Harre, 1904, 160-171.

Borchardt, A., Aus dem östlichen Hinterlande der Wolga. IV - 89 pag. (Berichte über Land- u. Forstwirtschaft im Auslande. Mitgeteilt vom auswärt. Amt. Buchausg. 7. Stück.) Berlin, 1904, P. Parey in Komm. M. 2.

Borg. Väinö, Bericht über die geographischen Resultate einer Forschungsreise in den Grenzgegenden von Finnisch- und Russisch-Lappland im Sommer 1901. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1903, 20, No. 5. 59 pag. 2 *.

Broszniowska, Amélie, Souvenirs de voyage en Russie. I partie 16 pag. -II. partie 15 pag. Paris, 1904, libr. de la Province.

Brüggen, Baron E. von der, Russia of To-day. From the German, by M. Sand-

with. VII-306 pag. London, Digby, Long. 6 s.

Chochlov, G. T., Reise der Uralkosaken nach dem Reiche am Weissen Meer. Mit einem Vorwort von V. G. Korolenko. [Russisch.] Zap, Imp. Russk. G. Obšč., 27, No. 1. 112 pag.

Chrzaszczewska i Warnkówna, Z biegiem Wisły. [Weichselabwärts.] VI-394 pag. ††. 4 . Warszawa, 1904.

Dingelstedt, V., La Côte orientale de la mer Noire ou la Riviera russe. Le Globe, Genère, 1904, 43, Procès-verbaux, 94-101.

-, Victor, The Riviera of Russia. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 285-305. ††. Durrieux, A., La Crimée. B. S. G. d'Alger, 1904, 560-589.

Geografiske Laesestykker. No. 4. Rusland. Udgivet af Det danske Selskabs Skole. 34 pag. Kjøbenhavn, (Tillge). 65 øre.

George, Marian M., A little journey to Russia. 102 pag. ++. *. (Library of travel.) Chicago, [1904], A. Flanagan Co. pap., 15 c.

Gloger, Zygmund, Dolinami rzek (Opisy podróży wzdłuż Niemna, Wisły, Bugu, Biebrzy.) [Talabwärts, Reisebeschreibungen entlang der Memel, Weichsel, Bug und Biebrza. 218 pag. ++. Warszawa, 1903.

Górski, Wł., Powiad mohylewski w gubernii podolskiej, opis geograficzno-historyczmy. [Der Kreis Mohylew im Gouv. Podolien, eine geograph.-histor. Beschreibung.] 346 pag. . Kraków, 1903.

Holdefleiss, F[riedrich], Von der südrussischen Steppe. Z. f. Socialwiss., Berlin, 1903, 6, 619-632.

Hovey, Edmund Otis, Southern Russia and the Caucasus Mountains. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 327-341.

Joubert, Carl, Russia as it Really Is. 2nd ed. 312 pag. London, Nash. 7 s. 6 d.

Russland. 285

- Karstedt F. O., Die südfinnische Skärenküste von Wiborg bis Hangö. D. G. Bl., Bremen, 1904, 27, 176-188.
- Oskar, Die wirtschaftliche Bedeutung des Waldes in Finland. Ein Beitrag zur Wirtschaftsgeographie des Nordens. I. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 203-213.)
- Konopnioka, Marya, Krajobraz Polski. [Das Landschaftsbild Polens.] Polska obrazyi opisy. Heft I. I-XXXII pag. ††. Lemberg, 1904.
- Krasilnikov, F. S., La Petite-Russie et les Petits-Russes. II 56 pag. 19 †. Moskva, 1904.
- Krivoščekov, I. J., Geografićeskij očerk Permskoj gubernii. [Geographische Skizze des Gouvernements Perm.] Perm, 1904.
- Lazzarini, A., Le grotte di Timan. In Alto, Udine, 1903, 14, 31-32, 40-42. ††. Liackij, Evg. A., Voyage sur la Pétchora. [Russisch.] Vest. Evrop., St. Petersburg, 1904. 11, 12, 236-286, 683-727.
- burg, 1904, 11, 12, 236-286, 683-727.

 Lehmann, Adf., Geographische Charakterbilder. Helsingfors. 61 × 83.5 cm.
 Farbdr. Leipzig, (1904), Leipziger Schulbilderverlag v. F. E. Wachsmuth.

 M. 1,40. Leinw.-Rand u. Ösen M. 0,20.
- Minch. A. N., Putevyja zamětki ot Moskvy do s. Kolěna 1899 g. [Reisebemerkungen von Moskau bis Koléna.] Tambov, 1904.
- Palmén, J. A., Finland och Adolf Nordenskiölds minne. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1902, 19, No. 4. 15 pag.
- Pearson, H. J., Three Summers among the Birds of Russian Lapland. With History of Saint Triphon's Monastery. XVI-216 pag. ††. *. London, Porter. net, 20 s.
- Phillips, E. C., [Horace B. Looker], Russia, the land of the great white Czar. 8-186 pag. ††. New York, 1904, Cassel & Co., Ltd. cl., \$ 1.
- Polska obrazy i opisy. [Polen in Wort und Bild.] Lemberg, 1904, Macierz polska.
- Ramsay, Wilhelm, und B. Poppfus, Bericht über eine Reise nach der Halbinsel Kanin im Sommer 1903. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1904, 21, No. 6. 72 pag. 4 †. *.
- 21, No. 6. 72 pag. 4 †. *. Rossmässler, J., Im und am Wolgadelta. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 917 920.
- Rudnev, D. D., Bolšezemelskaja ekspedicija 1904 goda, [Expedition in die Bolschesemelskaja Tundra im Jahre 1904.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40. Dějstvija Oblěestva, 45–46.
- Sanzelius, Hugo, Meine Expedition nach Lappland. Völkerschau, München, 1903, 3, 114-139.
- Sartorius, Benvenuto, Im Lande der tausend Seen. Die Grenzboten, Leipzig, 1904; 63. III, 98-108, 214-223, 335-342.
- Savelev, R., Iz tretej počzdki na Ural. [Von der dritten Reise in den Ural.]
 Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 161-166.
- Schitkow, P., und S. Buturlin, Im Norden Russlands. (Bemerkungen zum L.B. 1903, No. 589.) Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 33.
- Schweitzer, Geo., Streifzüge durch Russland u. üb. die persische Grenze. 2. [Titel-] Aufl. III-227 pag. Berlin, [1895] u. (1904), K. Siegismund. Geb. in Leinw. M 3.
- Staoh, J., Die deutschen Kolonien in Südrussland. Kulturgeschichtliche Studien u. Bilder üb. das erste Jahrhundert ihres Bestehens. 1. Tl. V - 216 pag. Prischib, (1904), (Leipzig, J. C. Hinrichs' Verl.) M. 1,60.
- Zuravskij, A. V., O zapadě Bol'šoj Zemli. Topografičeskij oblik i fauna tundry.
 [Der Westen der Bolšaja Zemlja. Die Topographie u. Fauna der Tundren.] Trav.
 S. Imp. des Naturalistes de St.-Petersbourg, 1904, 35, liv. 1, C.-R. 81—82.

b, Geodäsie und Kartographie.

Bielawski, Josef, und Vinzenz Haardt von Hartenthurn, Die Fortsetzung der topographischen Arbeiten im westrussischen Grenzgebiete. (1899, 1900 und 1901.) Nach offiziellen Quellen dargestellt. M. K. u. K. Militärgesgr. I., Wien, 1904, 23, 169-181. 2* 1: 9000000, 1: 2 500000.

Sokal'skij, J. M., O rabotach po gipsometrii v Rossii. [Die hypsometrischen

Arbeiten in Russland.] St. Petersburg, 1904.

Truok, Sigismund, Ausgleich der russischen Gradmessungsnetze für Landesvermessungszwecke. Z. f. Vermessungsnessen, Stuttgart, 1904, 33, 273-283, 305-316.

c. Physische Geographie.

a. Allgemeines.

Pohle, Richard, Pflanzengeographische Studien über die Halbinsel Kanin und das angrenzende Waldgebiet. Teil I, Kap. 1. Natur und Klima des bereisten Gebietes. Acta horti Petropolitani, St. Petersburg, 1903, 21, I, 21-76.

Romer, Eugeniusz, Fizyczna geografia ziem polskich. [Physische Geographie Polens.]
Polska, obrazy i opisy, Heft 1. 3-67 pag. ††. *. Lemberg, 1904.

β. Geophysik.

Aleníus, C. A., Om lodaflänkningen i latitud i omgifningen af Helsingfors. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1903, 20, No. 3. 94 pag. *.

Dubinsky, W., Die magnet. Störung vom 31. Okt. u. 1. Nov. 1903 nach den an

Dubinsky, W., Die magnet. Störung vom 31. Ökt. u. 1. Nov. 1903 nach den am Observatorium zu Pawlowsk gemachten Beobachtungen. Bull. de l'Ae. d. S. l'étersbourg, 1904, (5) 20, 67 - 76. 3 †. [In russ. Sprache m. franz. Résumé.]

Dubjago, D. I., Otnositelnyja opredčienija sily tjažesti na Uralč, proizvedennyja Astronomičeskoju Obsepvatorieju Kazanskago Universiteta v 1903 godu. [Relative Schwerkraftsbestimmungen im Ural, angestellt im astronomischen Observatorium der Universität zu Kasan im Jahre 1903.] Izr. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 154-160.

Urbański, W., Przyczynek do historyi badań magnety zum ziemskiego w Polsce.
[Beitrag zur Geschichte der erdmagnetischen Forschungen in Polen.] Wiado-

mości matematyczne, Warszawa, 1903, 7, 58-61.

y. Klimatologie.

Abels, H. Ph., Résumé des précipitations atmosphériques dans le gouvernement de Perm pour les années 1898, 1899 et 1900. B. S. Ouralienne des Amateurs des Sc. Nat. à Catherimebourg, 1902, 23, 113-137. [Russisch.]

Cemolosov, S., Observations faites à l'observatoire météorologique du gymnase de Loubny, 1892—1902. LVII-74 pag. Lubny, 1903. [Russisch.]

Cornyj, A. P., Kurzer historischer Abriss der Erforschung des Klimas des Gouvernements Vladimir. 25 pag. *. Vladimir, 1903.

Drapozyński, V., Über die Verteilung der meteorologischen Elemente in der Umgebung der Barometerminima und -Maxima zu Kiew. S. Ber. d. Math. Nat. Klasse d. K. Ak. d. W., Wien, 1904, 113, Abt. IIa, 71-96. ††.

Ehrenfeucht, V., Ueber den täglichen Gang der meteorologischen Elemente in

Warschau. Izv. politechn. I. 1902, Varžava, 1903, 1-18.

—, Über die doppelte tägliche Oszillation der Windrichtung in Warschau. Met. Z., Wien, 1904, 21, 230-231.

Russland. 287

- Eloaninov, I. N., Ueber die Schneedecke im Gouvernement Jaroslav. 53 pag.
- ††. *. Jaroslavli, 1902. [Russisch.] Henze. Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. m) Russland. G. Jb. Gotha, 1904, 26, 344.
- Ladygin, Revue abrégée des observations de la station météorologique à Vyknij-Voloček pour 1901. Avec les valeurs normales pour 15 ans. 12 pag. Visnij-Voloček, 1903. [Russisch.]
- Lysakowski, Karl von, Der Cyklon von Moskau am 16./29. Juni 1904. Das Weltall, Berlin, 1904, 5, 93-96. ††. †.
- -, Charles, Le cyclone de Moscou. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 500 504. ++.
- Panaev, Th. N., Klima von Perm und dem Kama-Gebiete. 71-76-8 pag. ††. 13 . Perm, 1903. [Russisch.]
- Pora-Leonović, A. Ja., Das Klima Klein-Russlands. Rossija, St. Petersburg, 1903, 7, 29-40. +t. 2 *. [Russisch.]
- Quervain, A. de, Aufstiege von Ballon-sondes in Russland. Met. Z., Wien, 1904, 21, 22-26.
- Romer, Eugeniusz, Merecki, Klimatologia riem Polskich I. [Bemerkungen zu: Merecki's Klimatologie Polens I.] Wiadomości matematyczne, Warszawa, 1902, 6, 112 118.
- Spostrzeżenia meteorologiczne dokonane wciągu czterolecia na stacyach meteorologicznych sieci warszawskiej. [Meteorologische Beobachtungen von 4 Jahren auf den Stationen des Warschauer Netzes.] Pam. fizyograficzny, Warszawa, 1904, 18, 1-193.
- Vlasov, V. A., Aperçu des conditions climatiques du champ d'expérience de Poltava pour 15 années, 1886-1900. 94 pag. ††. Poltava, 1903. [Russisch.

d. Gebirgskunde.

- Andrusov, N., O vozrastě morskich poslětretičných terrass Kerčenskago poluostrova. [Marine posttertiäre Terrassen der Halbinsel Kertsch.] [Russisch u. Deutsch.] Ež. po Geol. i Mineralogii Rossii, Novo-Aleksandrija, 1904, 7, 6. Lief., 158-186.
- Bertrand, J., Action des anciens glaciers sur le relief actuel de la Russie. B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 695-700, LXXVI. 3 *.
- Bogoljubov, N., K geologičeskoj istorii Kalužskago kraja v lednikovyj period. Zur geologischen Geschichte des Gouvernements Kaluga in der Glacialperiode.] [Russisch u. Deutsch.] Ež. po Geol. i Mineralogii Rossii, Novo-Aleksandrija, 1904, 7, 5. Lief., 111-119. ††. †.
- -, N. N., Materialy po geologii Kalužskoj gub. [Materialien zur Geologie des Gouvernements Kaluga.] Trudy Ocenočno-Statističesk. Otděl. Kalužsk. gub. Zemsk. Upravy, Kaluga, 1904, Bd. 1, 2-3-354. ††. †. 2 *.
- Bonsdorff, A., Über die Hebung der Küste Finlands und den mittleren Wasserstand der Ostsee. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1904, 21, No. 3. 13 pag.
- Camena d'Almeida, P., La carte des sols de la Russie publiée par le département de l'agriculture. A. de G., Paris, 1904, 13, 270-275.
- Frosterus, Benj., Bergbyggnaden i sydöstra Finland. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1902, 19, No. 5. 168 pag. +. 2 *.
- Gold, Das Vorkommen von in Finland. Der Berg- und Hüttenmann, Dresden, 1904, 17, 212-213.
- [Karakaš, N. I.,] Kungurskaja [ledjanaja] peščera. [Die [Eis-] Höhle von Kungur.] Ize. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 672.

- Krištafovič, N., Geologičeskoe stroenie i vozrast někotorych drevnych poslétretičnych torfjanikov Ljublinskoj gub. [Der geologische Bau und das Alter einiger posttertiärer Torflager des Gouv. Lublin.] [Russisch u. Deutsch.] Et. po Geol. i Mineralogii Rossii, Noco-Aleksandrija, 1904, 7, 4. Lief., 95—103.
- Kulwieć, Kazimierz, Materyaly do fizyografii jeziora Wigierskiego. [Materialien zur Physiographie des Sees Wigry.] Pam. fizyograficzny, Warszawa, 1904, 18, 42. ††. †. *.
- Láska, Wacław, O trzesieniach ziemi w Polsce. [Erdbeben in Polen.] Kosmos, Lwów, 1902, 27, 1-6.
- Missuna, A., Zur Geologic des Gouvernements Grodno und Minsk. [Russisch.] Materialien z. Geologie Russlands, St. Petersburg, 1904, 21, 383-402.
- Montessus de Ballore, F. de, Sur les tremblements de terre de la Roumanie et de la Bessarabie. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 830—832.
- Pedakas, J., Über einige Eishöhlen der Jajlla in der Krim. Travaux S. Imp. des Nat. de St. Pétersbourg, 1904, 35. Livr. 1, C.-R. des Séances No. 7. [in russischer Sprache.]
- Pusch, I. B., Geologiczny opis Polski oraz innych Krajów napółnoc od Karpad polożonych. [Geologische Beschreibung Polens und anderer Länder nördlich der Karpaten.] (Neudruck des klassischen Werkes von 1830.) III-216 pag. Dabrowa, 1903.
- Ramsay, Wilhelm, Beiträge zur Geologie der recenten und pleistocänen Bildungen der Halbinsel Kanin. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1904, 21, No. 7. 66 pag. ††. 3 †. *.
- Romer, Eugeniusz, Spis prac oduoszących się do fizyografii ziem Polskich 21 1898, 1899 i 1900. [Bibliographie der die Physiographie Polens betreffender Arbeiten für 1898.] Kosmos, Luców, 1901, 26, 148-170, 257-303; 1902, 27, 187-226, 302-334, 407-507.
- Rosberg, J. E., Jordskaelsvet den 10 April 1902. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1904, 21, No. 2. 28 pag. *.
- Siemiradzki, I., Geologia ziem Polskich I. [Geologie Polens I.] 472 pag. ††. Lwów, 1903.
- Sokalskij, Ju. M., Otčet o proizvedennych v tečenie 1902—1903 g. nabljudenijach nad lednikami v Rossii [Bericht über die im Laufe des Jahres 1902 u. 1903 ausgeführten Beobachtungen an Gletschern in Russland.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 604—615, 616—630. ††.
- Szajnooha, L., Geológ. Skizze der Umgebung von Czortków, Zaleszczyki und Kasperovsce in Podolien. Führer zu den Exkursionen des IX. internat. Geologen-Kongresses, Wien, 1903. 10 pag. ††. *.
- Woeikoff, A., Les ravins et les sables de la plaine russe. C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse · · · 1903, Toulouse, 1904, 470-478.
- Znatowicz, E., Trzęsienie ziemi, Dziunków, gub. Kijowska. [Erdbeben in Dziunków, Gouv. Kiew.] Wszechświat, Warszawa, 1904, 23, 111.

e. Hydrographie.

Bušmakin, I. B., Izslėdovanija dlja ustrojstva dopolnitel'nago vodosnabženija Verchnej Volgi. Otćet. Časti 1—3. [Untersuchungen für die Organisation einer Ergänzung der Wasserfübrung der oberen Wolga. Bericht. Teil 1—3.] St. Petersburg, 1901—1904. *.

—, I. V., O rezul'tatach izeledovanij, proizvedennych dlja ustrojstva dopolnitel'nago vodosnabženija verchnej Volgi. [Über die Resultate der Untersuchung, angestellt zur Ordnung einer ergänzenden Wasserversorgung der oberen Wolga.] Izv. Imp. Ilviss. G. Oh., St. Petersburg, 1904, 40, N° 1/2, 131—153.

nhized by Google

Russland. 289

Cionglinskij, M. F., O nabljudenijach nad zamerzaniem r. Nevy u izslědovanijach zażorov na nej, proizvedennych v 1903 g. po poručeniju Pravlenija S.-Peter-burgskago Okruga Putej Soobščenija. [Beobachtungen über das Zufrieren der Newa und Untersuchungen der Eisstauung auf ihr, ausgeführt im Auftrage der Verwaltung des St. Petersburger Verkehrsbezirkses.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, Dějstvija Obščestva, 26-28.

Gravelius, H., Das Quellgebiet der Wolga und seine Seen. Z. f. Gewüsserkunde,

Leipzig, 1904, 6, 108-118.

Łopaciński, H., Slady powodzi u nas w historyi, archeologii, języku, przysłowiach, podaniach, piśmiennictwie i sztuce. [Spuren von Hochwassern bei uns in der Geschichte Archaeologie, Sprache, Sprichwörtern, Sagen, Literatur und Kunst.]

Warszawa, 1904.

26 pag. Warszawa, 1904. Oppokow, E., Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse, im Zusammenhang mit dem Gang der meteorologischen Ele-Vergleichende Untersuchung der mittleren Abflusswerthe im Flussbecken des oberen Dnepr und der oberen Elbe im Zusammenhange mit der Frage über Charakter und Grenzen des Einflusses der Lokalitäten eines Flussbeckens auf den Abfluss. II. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 1-23, 128, 156-175. ++.

Palmén, E. G., Äldre och nyare sjötällningar och sjöfällningsförsök i Finland. [Mit deutschem Referat.] B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1903,

20, No. 7. 108 pag. 5 *.

Überschwemmungen in Finland in den Jahren 1898-1899. B. de la S. de G.

de Finlande, Helsingfors, 1902, 19, No. I. 93 pag. 13 t.

Vladimirov, L. L., Ob obrazovanii v osennee vremja ledochoda i zatorov ot vsplyvanija donnago lda na rěkach Sviri i Nevě i o nabljudenijach stroenija donnago lda i pricin ego obrazovanija. [Über die Bildung des Eisganges und der Eisstauungen, die im Herbst auf den Flüssen Swir und Newa durch das Auftauchen des Grundeises entstehen, und über die Beobachtungen der Struktur des Grundeises und der Ursachen seiner Bildung.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, Dějstvija Obščestva, 7-11.

-, L. L., Uslovija zamerzanija rėki Nevy, vozmožnosť udliniť navigaciju i predupredit' obrazovanija podvodnych zatorov l'da. [Die Gefrierbedingungen der Newa, die Möglichkeit die Schiffahrt zu verlängern und die Bildung von Eis-

barren unter Wasser zu verhindern.] St. Petersburg, 1904.

Woeikof, A., Bemerkungen über die Temperatur russischer Flüsse und Seen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 564-565. ††.

d. Biologische Geographie.

Cajander, A. K., Beiträge zur Kenntniss der Vegetation der Hochgebirge zwischen Kittila und Muonio. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1903, 20,

No. 9. 37 pag. -, A. K., Ein Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der nordfinnischen Moore. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1903, 20, No. 6. 37 pag. +.

Fenologia, Wykaz spostrzeżen fenologicznych 1897/1900. [Ausweis der phanologischen Beobachtungen 1897 - 1900.] Pam. fizyograficzny, Warszawa, 1902, 17. 121-134.

Lapland, The ornithologist in -. By R. L. [Nach H. J. Pearson.] Nature, London, 1904, 70, 250-251. ††.

Michailowsky, S., Eine Skizze der Vegetation des Kreises Njeshin des Gouvernement Czernigow. Mit 2 Karten. (In russ. Sprache.) 54 pag. (Schristen hrsg. v. der Natursorscher-Gesellschaft bei der Universität Jurjeff (Dorpat). XII.) Jurjeff (Dorpat) 1903 Leipzig, K. F. Koehler in Komm. M. 2.

Bibliotheca Geographica. 1904.

- Nordqvist, Osc., Some Biological Reasons for the Present Distribution of Freshwater-Fish in Finland. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1903, No. 8. 29 pag. 3 *.
- Petersen, V., Predvaritelnyj otčet o putešestvii dlja izučenija Lepidoptera i ich rasprostranenija po Uralskomu chrebtu v 1903 g. [Vorläufige Mitteilung über eine Reise zum Studium der Lepidoptera und ihrer Verbreitung im Ural im Jahre 1903.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 631—634.
- Pohle, Richard, Pflanzengeographische Studien über die Halbinsel Kanin und das angrenzende Waldgebiet. Bericht zweier Reisen, ausgeführt in d. Sommern 1898/99 in d. nordruss. Waldregion (Gebiet d. Flüsse: Pinega, Jula, Kuloi, Mesen) u. auf der Halbinsel Kanin. 112 pag. Rostock, Philos. Diss. v. [29. Juli] 11001. (Ohne Ort), [1903/4]. 112 pag. * St. Petersburg, 1903, Herold.
- Sohulz, O. E., Noch einmal die geographische Verbreitung des Melilotus polonicus (L.) Desr. Acta horti botan. Univers. Jurjev, 1904, 246-251.
- Sukatsoheff, W., Über botanisch-geographische Untersuchungen im Kiefernwalde bei Buzuluk. Vorläufige Mitteilung. Arbeiten d. Versuchsforsteien, St. Peterburg, 1904, Liefg. II, 1-44. [Russisch.]
- Tiesler, W., Die Vogelwelt der russischen Ostseeprovinzen. Der Zoologische Garten, Frankfurt a. M., 1904, 45, 89-95.

e. Anthropogeographie.

- Anastaśiev, A. I., Les peuples d'origine non slave dans le gouvernement de Viatka et leurs écoles. [Russisch.] Zurn. Min. Norodn. Proseéée., St. Peterburg, 1904, 6, 75-103.
- Bušmakin. I. V., O resultatach izlédovanij, proizvedennych dlja ustrojstva dopolnitelnago vodosnabženija verchnej Volgi. [Resultate der Untersuchungen über die Einrichtung einer Erweiterung des Wassersystems der oberen Wolga] lee. Imp. Iluss. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40. 131-153.
- Fontell, A. G., Die natürliche Bevölkerungszunahme in Finnland. B. de la S. de G. de Finlande. Helsingfors, 1904, 21, No. 4. 18 pag. *.
- Giuffrida-Ruggieri, État actuel d'une question de paletnologie russe. Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 839-845.
- Hettner, Alfred, Das europäische Russland. Eine anthropogeographische Studie. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 481-506, 537-569, 600-626, 666-691.
- Ivanovskij, A. A., Essai de classification anthropologique de la population russe. [Russisch.] Russ. antrop. žurn., Moskva, 1903, 3, 4, 107 - 165. 3 †.
- Kaindl. R., Neuere Arbeiten zur Völkerkunde, Völkerbeschreibung und Volkskunde von Galizien, Russisch-Polen und der Ukraine. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 315-317, 330-333. ††.
- Karlowicz, Jan. i A. Jabłonowski, Rys ludoznawstwa polskiego. [Abriss der polnischen Volkskunde.] Polska obrazy i opisy, Luów, 1904, Heft 1, 2, 71-215. ††. *.
- Katanov. N., Les travaux ethnographiques de J. N. Smirno sur les peuples de la Russie Orientale d'origine non slave. [Russisch.] Zap. Univ., Kazan, 1904, 9, 48 51.
- Morris, Arthur, The seaports of European Russia. The Nautical Mag., Glasgow, 1904, 73, 240 245.
- Nadmorski, Wsprawie mapy etnograficznej. [Die Frage der ethnographischen Karte (Polens).] Wisla, Warscawa, 1903, 17, 628-629.

Russland, 291

- Potkanski, R., O pochodzenin wsi polskiej. [Der Ursprung des polnischen Dorfes.] Ognisko, Warszawa, 1903, okt.
- Rossmässler, F., Völkerkundliche Skizzen aus dem Gebiete der Wolga und des Kaukasus. I. Wolgagebiet. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26,
- 199–205. Rutkowski, L., Obecua luduość powiatu płońskiego i okolicy. [Die gegen-les Bezirkes Płońsk und seiner Umgebung.] Wisla,
- Warszaica. 1903, 17, 281-301. Stach, Jakob, Die deutsche Kolonie in Odessa. D. Erde, Gotha, 1904, 3,
- Weinberg, Richard, Prähistorische Feuersteine und der neolithische Mensch in Baltisch-Russland. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 231-235. ††.
- Westerlund, F. W., Studier i Finlands antropologi. III. IV. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1903, 20, No. 2. 67 pag. †. *; 1904, 21. No. 5. 58 pag. 2 +.

f. Historische Geographie.

- Bujak, Fr., Nazwy miejscowe jako podstawa do historyi osiedlenia w Polsce. [Ortsnamen als Grundlage der Siedlungsgeschichte in Polen.] Spraw. Ak. Kraków, Wydz. histor. filozof. za 1904, II, Krakau, 1904, 9, 14-17.
- -, Fr., Studya nad osadnictwen Malopolski. I. [Studien über die Siedlungsgeschichte Kleinpolens. I.] Rozprawy Ak. Umj., Kraków, Wydz. hist.-filozof. Ser. 2, 22, 172-438. ††.
- Jablonowski, Aleksander, Atlas historyczny Rzeczypospolitej Polskiej. Epoka pozełomu zw. XVI na XVII; II. Ziemie niskie. [Historischer Atlas der polnischen Republik; Wende des XVI zum XVII Jh.; II. Teil die "russischen Länder".] Sprane. Ak. Umj. Kraków, Wydz. historyczno-filozof. Krakau, 1904, II, 14-20.
- Kopera, Oemigracyi Niemców do Polski 2 Weissenburga i Landau w XV i XVI w. [Die deutsche Auswanderung aus Weissenburg nach Polen im XV. und XVI. Jh.] 27 pag. Kraków, 1903.
- Meyer. A., Aus der Geschichte der Krim. Der Bürgereid der alten Chersoneser.

 Globus, Braunschweig, 1904, 85, 32-34.

 Morfill, W. R., Russia. 4th ed. (Story of the Nations.) 416 pag. T. Fisher Unwin. 5 s.
- Jablonowski, Aleksander, Atlas historyczny Rzecrypospolitej Polskiej II Ziemie ruskie. [Historischer Atlas der Republik Polen. II. Die ruthenischen Länder.] 16 * 1: 300 000. Warszawa-Wien, 1889/1904. Kr. 25.

q. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Russland. Europäisches Russland, Eisenbahnen in Russ.-Asien, Teheran, Peking, Handbuch f. Reisende. Mit 20 Karten, 40 Plänen u. 11 Grundrissen. 6. Aufl. L-530 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 15.

h. Karten.

Flemming's, Karl, Generalkarten. Nr. 32. Schweden, Norwegen, Finnland u. Dänemark. 1:3000000. 8. Aufl. 79 × 66 cm. Farbendruck. (1904), C. Flemming, M. 1.

Wendensoher Kreis, Wegekarte des -es mit den Kirchspiels- u. Gutsgrenzen. Hrsg. vom liv.-estländ. Landeskulturbureau auf Grund der im Besitz der livländ. Ritterschaft befindl. Kreis-Wegekarte. 1:210 000. 51,5 × 64 cm. Photolith. Nebst Namens-Verzeichniss der Güter, Pastorate u. der zugehör. Gemeindeverwaltgn. (auf dem Umschlag). Riga, 1903, Jonck & Poliewsky. M. 2. Farbdr, M. 3.

L. Die Balkan-Halbinsel.

(Vergl. auch: Türkisches Reich.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Baldacci, Antonio, Nel paese del Cem. Viaggi di esplorazione nel Montenegro orientale e sulle Alpi Albanesi. B. S. G. Ital., Rona, 1904, (4) 5, 141-146. 236-259, 299-315. ++. * 1:150 000.

Błotnicki, W., Zpodróży po wyspach morza Egejskiego. [Reisen auf den Insela des ägäischen Meeres.] Spraw. c. k. gimnazyum IV, Kraków, 1903. Braun. Fritz, Griechische Walddörfer am Bosporus. D. Rundsch. f. G. u. Stat.

Wien, 1904, 26, 393-397.

Bubenicek, Jos., An der Schwelle Albaniens. Reiseskizze. J.-Ber. K. K. D. Staats-Gymnas. in Prag, Newstadt 1903-1904, Prag, 1904, 1-18. ++.

Cryan, R. W. W., Wanderings in Crete and Tessaly. 62 pag. Rome, 1904. printers Forzani & Co.

Czerminski. M., Wyprawa na Patmos, Efez, i Kretę wr. 1899 i 1903. [Expedition nach Patmos, Ephesus und Kreta im J. 1899 u. 1903.] VIII-247 pag. ††. †. 6 *. Kraków, 1904.

Dictionarele geografice ale provincilor romîne in afară de regat. I. Dicționarul geografic al Basarabiei de Zamfir Arbore. Tipărit prin îngrijirea domnului George Ioan Lahovari. (Societatea Geografică Romînă.) IV - 239 pag. București, 1904.

Droz, Karel, Ada-Kale. Sborník Ceské Spol. Zeměrědné, Prag, 1904, 10, 33-48.

Durham, Mary E., Through the lands of the Serb. 6-345 pag. ††. *. I.ondon. 1904, Edward Arnold. net, 14 s. - [New York, Longmans, Green & Co.] cl., \$ 5 net.

Dussaud. R., et Cl. Huart. Turquie. Grands Encyclop., Paris, 31, 514-533. *.

Fischer, Theobald, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Südeuropa. Südosteuropäische Halbinsel. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 29-35.

Gallois. Eugène, Le Mont Athos. Annuaire Club Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 335 - 345. ++.

Eugène, Souvenirs d'une crosière en mer Egée. B. S. de G. de Lille, 1904, 41. 129 187.

Garnett, Lucy M. J., Turkish Life in Town and Country. With 22 Illusts. VIII-228 pag London, Newnes. net, 3 s. 6 d.

Gelzer, Heinr., Vom hl. Berge u. aus Makedonien. Reisebilder aus den Athosklöstern u. dem Insurrektionsgebiet, XII-262 pag. m. 43 Abbildgn. u. 1 farb. Kärtchen. Leipzig, 1904, B. G. Tenbner. M. 6. Geb in Leinw. M. 7.

Girard, B. Le Laurium Gièce). B. S. G. Tonlouse, 1904, 23, 222-234.

-, B, L'île de Milo. B S. G. Toulouse, 1904, 23, 319-323

-, P., Les Iles de Cos, de Chio et de Santorin. L'île de Santorin. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 293 296.

Goessler, Pet., Leukas-Ithaka, die Heimat des Odysseus. Mit 12 Landschaftsbildern in Lichtdr. u. 2 Karten. VI-80 pag. Stuttgart, 1904, J. B. Metzler. M. 4.

- Guiociardini, Francesco, Impressioni di Macedonia. Nuova Antologia di sc. . . . Roma, 1904, (4) 110, 25-64, 209-244. ††.
- Hauttecœur, Henry, L'ile de Santorin. B. S. R. Belge de G., Bruxelles, 1904, 28, 413-431.
- Isole Ionie, Le -. I Dardanelli. 32 pag. ††. (Bibliotheca illustrata dei viaggi intorno al mondo per terra e per mare, No. 149.) Milano, 1904, stab. tip. della soc. editr. Sonzogno. 15 cent.
- James, H. R., Across the Peloponnesus. The Calcutta Rev., 1904, 118, 108-114: 119, 314-318.
- Kanitz, Fel., Das Königr, Serbien u. das Serbenvolk von der Römerzeit bis zur Gegenwart. 1. Bd. Land u. Bevölkerg. XIV-655 pag. ††. (Monographien der Balkanstaaten, Hrsg. v. Wilh. Ruland. I.) Leipzig, 1904, B. Meyer.
- M. 23. Geb. M. 25. Kebedgy, Michel, Rôle de la géographie et de l'ethnographie dans la question macédonienne actuelle. Le Globe, Genève, 1904, 43, Bull., 46-47.
- Kern, Otto, Die Landschaft Thessalien u. die Geschichte Griechenlands. Vortrag, geh. am 10. X. 1903 vor der 47. Versammlung deutscher Philologen u. Schulmänner zu Halle [Aus: "Neue Jahrb. f. d. klass. Altertum, Gesch. u. deut. Lit." | 15 pag. Leipzig, 1904, B. G. Teubner, M. 0,80.
- [Lendlmayr] von Lendenfeld, Robert [Ritter], Aus Montenegro. D. Arbeit, Prag. 1903-04. 3, 549-556.
- Levasseur, E., The Balkan Peninsula". G. J., London, 1904, 24, 687-688. Malet, Albert, En Macédoine. Au vilayet de Monastir. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 1-36. ††.
- Martonne, Emmanuel de, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Rumänien. G. Jh., Gotha, 1904, 26, 35-53.
- -, Emmanuel de, La vie pastorale et la transhumance dans les Karpates méridionales; leur importance géographique et historique. (Zu Friedrich Ratzels Ge-
- dächtnis, Leipzig, 1904, 225 245. ††.) Mehedinti, Simeon, Die rumänische Steppe, eine anthropogeographische Skizze. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 247-255. *.)
- Meinhard jun., Friedrich, Durch das Rilagebirge. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wieu, 1904, 27, 58-63. ††. Mieoznik, A., Macedonia i Macedończycy. [Macedonien und die Macedonier.]
- Ksiqikidla wszystkich, Warszawa, 1904, 116.
- Molkadam, Alfred, Eine Besteigung des Hagios Elias. M. d. D. u. Ö. Alpenverrins, München - Wien, 1904, 30, 229-230.
- Musoni, F., La penisola balcanica et l'Italia. Rir. G. Ital., Firenze, 1904, 11,
- 201-225. Nikolajević, Milivoj, Opšti deo geografye balkanskoga poluostrova; Knjiga I. [Allgemeiner Teil der Geographie der Balkanhalbinsel; Band I.] 159 pag. Belgrad, 1904. Dinar 2,50.
- Oberalbanien, Durch die Hochländergaue -s. [Nach Karl Steinmetz] D. Rundsch f. O. u Stat., Wien, 1904, 26, 558 562. ++. * 1:400 000
- Oestreich. Karl, Makedonien. (1 Z., Leipzig, 1904, 10, 185 203, 241-253, 450-461, 513-524. 2 +. 4 *.
- Pany. Lenore. Serbien. Völkerschau München, 1902, 3. 277-281.
- Passarge, Louis, Dalmatien und Montenegro. Reise- und Kulturbilder. VII-311 pag. Leipzig, 1904, Elischer, Geb in Leinw. M. 7.
- Patsch, Carl, Das Sandschak Berat in Albanien. Mit 180 Abbildgn. u. 1 (farb.) geograph, Karte. V pag., 200 Sp. (Schriften der Balkankommission. Anti-quarische Abteilg. Hrsg. v. der kaiserl. Akademie der Wissenschaften. III.) Wien, 1904, A Hölder. Kart. M. 16.
- , C., Die Strophaden. M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47. 207-210.
- Pernot, Hubert, Rapport sur une mission scientifique en Turquie. 129 pag. (Extrait des Nouvelles Archives des missions scientifiques (t. 11).) Paris, 1903, Impr. nationale.

Schaffer, Franz X., Eine Reise in Thrakien im Sommer 1902. M. K. K. G. Ga.

Wien, 1904, 47, 196-206.

Seiler. Frdr., Griechische Fahrten u. Wanderungen. Reiseeindrücke u. Erlebnisse. Mit 1 Titelbild u. 17 Zeichngn. v. Martha Lobach. VIII-423 pag. Leipzig. 1904, F. W. Grunow. M. 4,50. Geb. M. 6.

Steinmetz, Karl, Eine Reise durch die Hochländergaue Oberalbaniens. VII-68 pag. ††. 1 Routenkarte. (Zur Kunde der Balkanhalbinsel. Reisen u. Beobachtgn.

Hrsg. v. Carl Patsch. r. Heft.) Wien, 1904, A. Hartleben. M. 2,25.
Sturdza, Alexandre A. C., La Roumanie n'appartient pas à la Péninsule Balkanique proprement dite ni comme sol, ni comme race, ni comme état. Conférence faite à la Société Roumaine de Géographie dans la séance du 29 février (13 mars) 1904. (Extrait du Bulletin de la Société Roumaine de Géographie.) Traduction française accompagnée de deux cartes et d'un mémoire adressé aux Sociétés de Géographie et aux Instituts de Cartographie. 31 pag. *. Bucarest, 1904. -, Alexandre-A.-C., La Terre et la Race roumaines, depuis leurs origines jusqu'à

nos jours, XVI-741 pag. ††. 10 *. Paris, 1904, libr. Laveur.

-, Alexander, Romania nu aparține peninsulei Balcanice propriu zise. [Rumănien gehört nicht zur eigentlichen Balkanhalbinsel.] B. S. G. romana, Bukarest,

1904, 25, 35-58; französisch 59-83. *.

Thera. Untersuchungen, Vermessgn. u. Ausgrabgn. in den J. 1895 - 1902. Unter Mitwirkg. v. W. Dörpfeld, H. Dragendorff, A. du Bois-Reymond u. a. brsg. v. F. Frhr. Hiller v. Gaertringen. III. Bd. Mit 15 Taf., 259 Abbildgo. u Beilagen im Text u. 2 Plänen. XII-292 pag. Berlin, 1904, G. Reimer.

Trampozyński, Wł., Albania i Macedonia. [Albanien u. Macedonien.] 157 pag. Biblioteka dzieł wyborowych, No. 279, Warszawa, 1903.

Tretow-Loof, N. E. B., Paa Jagt i Rumaenien. Blade og Billeder af en Jaegers Mappe. Udgivet efter Forfatterens Dod af C. F. Tretow-Loof, 134 pag-Odense, Milo, Kr. 1,75.

Villari, L., Through Macedonia. Monthly Rev., London, 1904, Febr., 96 - 111. Wyon, Reginald, The Balkans from Within. Illust, 496 pag. London, Finch. net, 15 s.

b. Geodäsie und Kartographie.

Alphabetische Übersicht zu der Abhandlung: "Die Kartographie der Balkan-Halbinsel im XIX. Jahrhundert". (Band XXI u. XXII dieser "Mitteilungen".) M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien, 1904, 23, 213-317.

Hassert, Kurt, Lo sviluppo della cartografia del principato di Montenegro nel secolo XIX. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, Sezione IV, 117-125. Márki, Alexander, Die erste ungarische Wandkarte der Balkanhalbinsel. B. S.

Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 11-14.

Oestreich, Karl, Die Geschichte der Kartographie der südosteuropäischen Halbinsel. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 158-165.

Stavenhagen, W., Die Kartographie der Balkanhalbinsel im XIX. Jahrhundert.

G. Anz., Gotha, 1904, 5, 123-127. Truck, Sigismund, Zur Kartographie der Balkanhalbinsel. Z. f. Vermessungswesen. Stuttgart, 1904, 33, 83-91.

c. Physische Geographie.

a. Klimatologie.

Bukarest, Klimatabelle für -. Met. Z., Wien, 1904, 21, 571-572. Hann, J., St. C. Hepites über das Klima von Braila. Met. Z., Wien, 1904, 21. 477-480.

- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. 1) Balkanhalbinsel. G. Jb., Gotha, 1994, 28, 344.
- Kassner, K., Das regenreichste Gebiet Europas. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 281-285. * 1:200000.

β. Gebirgskunde.

- Barbarioh, Eugenio, Saggio per una sistemazione orotettonica della regione albanese. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 689-703. 2 * 1:1500000, 1:1200000,
- Bergeron, J., Observations relatives à la structure de la haute vallée de la Jalomita (Roumanie) et des Carpathes roumaines. B. de la S. géol. de France, Paris, 1904, (4) 4, 54-77. ††. *.
- Blanc, F., Note sur les formations glaciaires et les dépôts aurifères, de la région de Salonique (Turquie). B. S. d'Industrie minérale, Saint-Étienne, 1902, 457-488.
- Bulgarien, Erdbeben in —. Von F. M. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 367-368.
- Cayeux, L., Les Lignes directrices du plissement de l'île de Crête. C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 383-392. 2*.
- Cvijió, J., Die Tektonik der Balkanhalbinsel mit besonderer Berücksichtigung der neueren Fortschritte in der Kenntnis der Geologie von Bulgarien, Serbien und Makedonien. C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 347 -370. * 1:120000.
- -, J., Neue Ergebnisse über die Eiszeit auf der Balkanhalbinsel. M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 149-195. *.
- Déprat, J., Étude géologique et pétrographique de l'île d'Eubée. 232 pag. ††. 15 †. (Thèse présentée à la Faculté des Sciences de Paris.) Besancon, 1904, Dodivers & Co.
- -, J., Note sur la géologie du massif du Pélion et sur l'influence exercée par les massifs archéens sur la tectonique de l'Égéide. B. de la S. géol. de France, Paris, 1904, (4) 4, 299-338. ††. *.
- Dück, Johannes, Die Erdbeben von Konstantinopel. Erdbebenwarte, Laibach, 1903

 -04, 3, 121-139, 177-196. 2 †.
- English, Thomas, Eccene and Later Formations surrounding the Dardanelles. With appendices by John Smith Fleet and Richard Bullen Newton. The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 243—295, ††. 2 †. 4 *. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 188-189. The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 7, 414—416.
- Erdbeben, Das am 4. April 1904. [Nach Hörnes.] Gaea, Leipzig, 1904, 40, 549-551.
- Hoernes, R., Berichte üb, das makedonische Erdbeben vom 4. IV. 1904. 54 pag. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXIV.) Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 1.
- Jowanowitsch, Jowan U., Bergbau u. Bergbaupolitik in Serbien. M. e. topograph u. e. geolog. Uebersichtskarte v. Serbien. 212 pag. (Rechts- u. staatswissenschaftliche Studien, veröffentlicht v. Emil Ebering. 24. Heft.) Berlin, 1904. E. Ebering. M. 9.
- Martonne, E. de, La période glaciaire dans les Karpates méridionales. C. géol. internat., C. R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 691-702. ††. *.
 -, E. de, Sur la plate-form des hauts sommets des Alpes de Transsylvanie.
- E. de, Sur la plate-form des hauts sommets des Alpes de Transsylvanie,
 C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac, des Se., Paris, 1904, 138, 1440—1442.
 E. de, Sur les terrasses des rivières karpathiques en Roumanie. C.-R. hebdo-
- —, E. de, Sur les terrasses des rivières karpathiques en Roumanie. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 226—227.

Martonne, E. de, Sur l'évolution de la zone des dépressions subkarpathiques en Roumanie. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139. 316-318.

-, E. de, Sur l'évolution du relief du Plateau de Mehedinti (Roumanie). hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1058-1060.

Montessus de Ballore, F. de, Sur les tremblements de terre de la Roumanie et de la Bessarabie. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904. 138, 830-832.

Moureaux. Th., Sur le tremblement de terre des Balkans, 4 avril 1904. C.R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 897-898.

-, Th., Tremblements de terre des Balkans du 4 avril 1904. Annuaire S. Ma.

de France, Paris, 1904, 52, 112.

Mrazeo, L., Sur l'existence d'anciens glaciers sur le versant sud des Carpathes méridionales. B. S. des Sc. de Bucarest, 1899, 8, 2 pag. - B. S. Inquierilor și industriașilor de mine, Bucuresci, 1899, 3. 5 pag.

Negris, Ph., Nouvelles observations sur la dernière transgression de la Méditerranée. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139,

379-381.

Pasou, Radu, Studii geologice si miniere in Jud. Tulcea (Dobrudja). 50 pagtt. t. * 1:200 000. Bucuresti, 1904.

Philippson, Alfred, Über den Stand der geologischen Kenntnis von Griechenland. C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 371-382. Schaffer, Franz, Die geologischen Ergebnisse einer Reise in Thrakien im Herbst

1902. S.-Ber. d. Math.-Nat. Klasse d. K. Ak. d. W., Wien, 1904, 113. Abt I. 104-118. *.

Simionescu, I., La plate-forme russe s'étend-elle jusqu'en Roumanie? Ann. e. de 1 Université de Jassy, 1902, 2, 4-7.

Toula, Franz, Der gegenwärtige Stand der geologischen Erforschung der Balkanhalbinsel und des Orients. C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vieuse 1903, 1904, 175-330. 2 *. . Wien, 1904. (Berlin, R. Friedländer & Sohn,) M. 7.

Vinassa de Regny, P., Die Geologie Montenegros und des albanesischen Grenzgebietes. C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 339

-346. 2 * I:200 000.

Watzof, Spas., Tremblements de terre en Bulgarie. No. 4: Liste des tremble ments de terre observés pendant l'année 1903. 88 pag. Sofia, 1904.

y. Hydrographie.

Dambergis, Anast. K., Ueber die Heilquellen Griechenlands. 5. Internat. C. f. angewandte Chemie Berlin 1903, Bericht, Berlin, 1904, Bd. IV, 233 - 238.

Dobreff, N., Die Thermen von Bulgarien. 5. Internat. C. f. angewandte Chemic,

Berlin, 1904, Bd. I, 425-426.

Halbfass, Wilhelm, Die Morphometrie der Europäischen Seen, J. Balkan-Halbinsel. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 204-207.

Marinelli, Olinto, I recenti studi sui laghi della penisola balcanica. Rir. G. Ital.,

Firenze, 1904, 11, 73-90.

Tourtcheff, Elie S., Les eaux minérales et thermales de Bulgarie Thèse Méd. Genève. 76 pag. *. Genève, 1904, Ch. Zœllner.

d. Biologische Geographie.

Adamović, Lujo, Beiträge zur Flora von Macedonien und Altserbien. Denkschriften d. K. Ak. d. W. math.-phys. Kl. Wien, 1904, 74, 115-150.

Lujo, Die Sandsteppen Serbiens. Botanische Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig, 1904, 33, 555-617. 5 t.

- Baldacoi, Antonio, Risultati botanici e fitogeografici delle due Missioni scientifiche italiane del 1902 e 1903 nel Montenegro. Rendiconto delle sessioni R. Ace Sc. dell' Ist. di Bologna, 1904, N. S. 8, 28-34.
- Sandsteppen, Die Serbiens, Von R. (Nach L. Adamovič.) Globus, Braunschweig, 1904, 86, 96-97.

e. Anthropogeographie.

- Balkans, Dans les -. Les religions, La Terre Sainte, Paris, 1904, 30, 298-301, 309-314.
- Bevölkerung, Die von Rumänien. Stat. Korrespondenz, Berlin, 1904, 30, No. 39. IV.
- Bloch, Adolphe, Origine turque des Bulgares. B. S. Anthrop. Paris, (5) 4, 537-546.
- Evans, John, Archaeological and Ethnological Researches in Crete. Report of the Committee, consisting of - (and others). Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 402 -411.
- Fischer, Emil, Die Herkunft der Rumanen. Eine historisch-linguistisch-ethnograph Studie. VIII-303 pag. 4 †. *. Bamberg, 1904, Handelsdruckerei u. Verlagsh. M. 8,50. Geb. in Leinw. M. 10.
- Marcu, Die landwirtschaftlichen Verhältnisse Rumäniens. 65 pag. Erlangen,
 Phil. Fak. Diss. v. 2. Nov. 1904. Weida i. Thür., 1904. Thomas & Hubert.
 Garnett, Lucy M. J., Turkish life in town and country. 8-336 pag. 77. (Our
- European neighbours.) New York, 1904, Putnam. cl., \$ 1,20 net.
- Joneson, D. M., Colonizarea Dobrogiei. [Die Kolonisation der Dobrudscha,] B. S. G. Româna, Bukarest, 1904, 25, 107-125.
- Lardy, Edmond, Cartes ethnographiques de la Macédoine. (Résumé.) Le Globe, Genève, 1904, 43, Procès-rerbaux, 30 - 32.
- Lütgendorf. Kasimir Frhr. v., Über Okkupation u. Pazifizierung v. insurgierten Gebirgsländern unter besond. Berücksicht. der Volksstämme u. des Terrains auf der Balkanhalbinsel. 3 Skizzen. 80 pag. 3 †. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. M. 2.
- Moškov, V. A., Tureckija plemena na Balkanskom poluostrové. Otčet o počzdkě na Balkanskij poluostrov letom 1903 g. [Türkische Stämme auf der Balkanhalbinsel. Bericht über eine Reise nach der Balkanhalbinsel im Sommer 1903.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 399-436.
- Pappalepore, N., Rumania. Movimento commerciale nel 1902 specialmente in riguardo agli scambi coll'Italia. B. del Ministero degli affari esteri, Roma, 1904, No. 290. 29 pag.
- Pittard, Eugéne, Ethnologie de la Péniusule des Balkans. Le Globe, Genère, 1904, 43, Mém., 1-93. 2 †.
- Roumanie, Mouvement de la Population de la en 1896 et 1897 de o Introducțiune cu date retrospective de L. Colescu. LII-122 pag. Bucuresci, 1903.
- Sakaroff, Nikola, Die industrielle Entwicklung Bulgariens. Diss. 83 pag. Berlin,
- 1904, E. Ebering. M. 2,40. Smiljanić, Manojlo V., Einige geographische Elemente in der Ethnographie der Balkanvölker. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 375 384.)
- Tetzner, F., Zur Volkskunde der Serben. Globus, Braunschweig, 1904, 86. 85 -91. ††.
- Turcia, Statistica Comunelor Rominesti din -. B. S. G. Romana, Bukarest, 1904, 25, 136-147. *.
- Verrier, L'origine des Bulgars L'Orient, Bruxelles, 1903, 15, No. 51.

Carte des écoles chrétiennes de la Macédoine, à l'échelle de 1:400 000. Paris,

impr. et grav. Erhard. Weigand, Gust., Linguistischer Atlas des dacorumänischen Sprachgebietes. Hrsg. auf Kosten der rumänischen Akademie. 1:600 000. 4. u. 5. Lfg. Je 8 Blatt je 52,5 × 49 cm. Lith. u. kolor. Leipzig, (1903 u. 1904), J. A. Barth. à M. 4.

f. Historische Geographie.

- Baldacci, A., Le esplorazioni botaniche dell'isola di Creta nei sec. XVI e XVII. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 81-88. * 1:1500 000.
- Ippen, Theodor A., Über die geographischen Namen in Albanien. M. K. K. G. Ges., Wien, 1904, 47, 2-10.
- Kern, Otto, Die Landschaft Thessalien und die Geschichte Griechenlands. N. Jb. j. d. klassische Altertum, Gesch. u. D. Literatur u. f. Pädagogik, Leipzig, 1904. 13, 12-22.
- Musoni, Francesco, Il nome della penisola balcanica. Atti Acc. di Udine, 1904, (3) 11, 199-210.
- Ostrup, J., Tyrkiets Historie i det nittende Aarhundrede. (Grundrids ved folkelig Universitetsundervisning No. 92.) Udgivet af Universitetsudvalget, 14 pag. Kjobenhavn, (Erslev). 20 ore.
- Rouvier. Jules, Balanée-Leukas. Notes de topopraphie géographique d'après la numismatique. Rev. biblique, N. Sér. 1, 572-576.
- APX AIA ΕΛΛΑΣ ΥΠΟ ΕΥΓΕΝΙΟΥΜ. ΑΝΤΩΝΙΑΙΟΥ. Carte de l'ancienne Grèce, gravée par E. Guillot, d'après les dessins d'E. M. Antoniadi. Paris. impr. E. Caignard.
- Kiepert, Henr., Graeciae antiquae tabula in usum scholarum descripta. 1:500 000. Ed. VIII emendata. 9 Blatt je 51,5 × 64 cm. Farbdr. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 12. Auf Leinw. in Mappe M. 20. M. Stäben M. 22 u. lackiert M. 25.

q. Reiseführer.

Baedeker, K., Griechenland. Handbuch f. Reisende. Mit e. Panorama v. Athen, 11 Karten, 19 Plänen, 5 Grundrissen u. 2 Taf. 4. Aufl. CXXXIV-438 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 8.

h. Karten.

Bałkan, Mapa półwyspu -'a. [Karte des Balkans.] * 1:5000000. Warszawa, 1904, Orgelbrand.

Handtke, F., Karte der Balkan-Halbinsel. 1:1700 000. 14. Aufl. 80,5 × 66 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 35.) Glogau, (1904). C. Flemming. M. 1.

-, F., u. C. Hooh, Makedonien, Altserbien u. angrenzende Länder. 1:600 ∞0. 63 × 80 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 52.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Klement, A., Hand-Karte der europäischen Türkei, Bulgarien u. Ost-Rumelien.

1:1200000, 50 × 76 cm. Farbdr. (Hölzel's General-, Hand- u. Reisekarten. Nr. 17.) Wien, (1904), E. Hölzel. M. 2,50. Lampadarios. Emm. N., Topographical Map of the Island of Aegina. 1:24500. Athens, 1904. 5 s. [Griechisch.]

Italien. 299

Lechner's Eisenbahn- u. Strassenkarte der österr, ungar. Monarchie. 1:1000000. 4 Blatt. Je 56 × 83 cm. Farbendruck. Blatt 2. Nordöstlicher Tl. Enth. Galizien, Bukowina, Ober-Ungarn, West-Russland, Nord-Rumanien, - Blatt 4. Südöstlicher Tl. Enth. Rumänien, Serbien, Montenegro, Bulgarien und europäische Türkei. Wien, (1904), R. Lechner. In Leinw.-Decke à M. 3. Auf Leinw, in Decke à M. 4,50.

Pencker, Karl, Karte v. Makedonien, Altserbien u. Albanien. 1:864 000. 3. Aufl. 66 × 64 cm. Farbdr. Mit kartograph., histor. u. statist. Beilagen zum Verständnisse der makedon. Frage (am Fusse). Wien, 1904, Artaria & Co.

M. 1,50.

M. Italien.

(Einschliesslich Malta und San Marino.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Alessandri, G. De, Il Gruppe del Monte Misma (Prealpi Bergamasche). Atti S. ital. sc. nat., Milano, 1904, 42, 229-279. *.

Berzeviczy, Albert de, Voyageurs hongrois en Italie dans la première moitié du dernier siècle, B. S. Hongroise de G., Budapest, 1903, 31, Abrégé, 4-30.

Besnier, Maurice, La conque de Sulmona. A. de G., Paris, 1904, 13, 348 ~ 360. †.

Bryan, G. H., A German's Description of Italy, [Nach W. Deecke.] Nature. London, 1904, 70, 605-606. ††.

[Corsaro], A., All' Etna: brevi note per l'ascensione dal versante di Catania. 24 pag. (Club alpino italiano: sezione Catania,) Catania, 1904, tip, Roma fratelli Perrotta,

Corti, Siro, Provincia di Firenze. Sesta edizione riveduta. 63 pag. ††. †. (Le provincie d' Italia sotto l'aspetto geografico e storico, No. 1.) Torino, 1904, G. B. Paravia e C. 70 cent.

Costantini Tamachi, Umb., In giro per l'Italia: note ed impressioni di viaggio. 16 pag. Venezia, 1904, stab. tip. Naratovich, G. e C. Scarabellin.

Cesareni, Francesco, Relazione quarta. Il Po dal Torino al mare, Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc., Roma, 1903, 5. 137 pag. 7 †.
Cessola, Vit. Di, Nell'alta valle del Gesso: ascensioni, appunti di nomenclatura.

La toponomastica della Serra dell' Argentera, di Felice Mondini. 29 pag.
 2†. Torino, 1904, tip. G. U. Cassone succ. G. Candeletti.
 Cessole, Victor de, Le Corno Stella (3053 Mèt.) (Alpes Maritimes). Première

ascension. Annuaire Club Alpin Franc., Paris, 1904, 30, 3-46. ++.

Daguin, Fernand, La République de Saint-Marin, ses institutions et ses lois, XII-88 pag. (Extrait, pour partie, du Répertoire général du droit français.) Paris, 1904, libr. Larose.

Deecke, W., Italy. A Popular Account of the Country, its People and its Institutions, including Malta and Sardinia Illustr. Translated by H. A. Nesbitt.

498 pag. ††. Maps. London, 1904, Sonnenschein. 15 s. Dizionario corografico dell'Italia e dei principali paesi italiani oltre confine, illustrato nei ricordi storici, artistici e nella vita pubblica ed economica. Direttori. G. B. Magrini e G. Vaccari. Vol. I, fasc. 1-4. pag. 1-144. ††.
†. Milano, 1904. Francesco Vallardi. L. 1 il fascicolo.

Dornin, Pierre, L'Italie d'aujourd'hui et d'autrefois. Rev. de G., Paris, 1904, 54,

77-89. 11.

Fallot, E., Malte et les îles avoisinantes. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 242-248. ++.

- Faustini, A., Su di una caratteristica località toscana. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 1064-1073. ††. *.
- Filek, E. v., Aus den Vulkangebieten Unteritaliens. Geographische Reisebilder. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25. 1-14.
- -, Egid v., Die Solfatara. Eine geographische Studie. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 145-150.
- Fischer, P. D., L'Italia e gli Italiani: considerazioni e studi sulle condizioni politiche, economiche e sociali d'Italia. Prima traduzione italiana sulla seconda edizione tedesca di Tullo Del Vecchio. V-487 pag. Firenze, 1904, Bernardo Seeber. L. 7.
- -, Theobald, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Südeuropa. Italien. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 8-29.
- Galeotti, L. F., Sicily. J. Manchester G. S., 1904, 20, 116-129.
- Garlicki, T., Zuankowej podróży do Syzylii. [Eine wissenschaftliche Reise nach Sizilien. | Spraw. c. k. gimnazyum, Brzeżany, 1903.
- Graillot, La Sicile. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 25-29.
- Haas, Hippolyt, Neapel, seine Umgebuung u. Sizilien. Mit 154 Abbildgn, nach photograph. Aufnahmen u. e. farb. Karte. 194 pag. (Land u. Leute. Monographien zur Erdkunde. In Verbindg. m. hervorrag. Fachgelehrten hisg. v. A. Scobel, XVII) Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 4
- Haggard, Henry Rider, A winter pilgrimage: being an account of travels through Palestine, Italy, and the Island of Cyprus, accomplished in the year 1900. [New cheaper ed.] 6-376 pag. New York, 1904. Longmans, Green & Co. cl., \$ 2,50.
- Jousset, P., L'Italie illustrée. 1er 31e fasc. (Fin.) pag. 1-371. ††. 12†. 23*. Paris, [sans millésime], libr. Larousse. Chaque fasc. 75 cent. 4.
- Kastman, Carl, Sicilien. Land och folk. 135 pag. (Svenskt folkbibliotek, IV. 5.) Stockholm, 1904, Norstedt. Kr. 1,50.
 Lehmann's, Adf., Geographische Charakterbilder. Venedig. 59,5 × 82 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Leipziger Schulbilderverlag v. F. E. Wachsmuth.
- Farbdr. Leipzig, (1904), Leipziger So. M. 2. Leinw.-Rand u. Oesen M. 0,20.
- tard, Jacques, Une visite à Gênes. Comparaison avec Marseille. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 265-294. ††. 2 * 1:40 000.
- Lorenzi, Arrigo, La collina di Buttrio in Friuli. In Alto, Udine, 1903, 14, 7-12, 23-26, 29-31. ++.
- Magistris, L. F. De, Bibliografia geografica della regione italiana. Anno III. 1903. Rassegna di -. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11. 89 pag.
- Maheu, G., Etude géologique et biologique (flore) des cavernes de la Haute-Italie centrale. C.-R. Congrès S. Savantes l'aris et départements, Paris, 1904. 85 - 111.
- Malta, Smirne. 32 pag. ††. (Bibliotheca illustrata dei viaggi intorno al mondo per terra e per mare, No. 150.) Milano, 1904, stab. tip. della soc. editr. Sonzogno. 15 cent
- Montaperto, Luca Da, Amate l'Italia: quaderno storico geografico per la terza classe elementare. Quinta edizione. 48 pag. (Bibliotechina per le scuole elementari inferiori, No. 8.1 Sanremo, 1904, Annata scolastica edit. 40 cent.
- Musoni, F., La Penisola balcanica e l'Italia. Riv. G. Ital., Firenze, 1904. 11, 201-225.
- Pazzogni, P., Topografia della città e della provincia di Roma, coll'aggiunta di alcune nozioni geografiche dell' Italia: lezioni teorico-pratiche per la terza elementare. 96 pag. Terza edizione riveduta. Roma, 1904, tip. Innocenzo Artero. 50 cent.
- Reihlen, M., Reise nach den Liparischen Inseln. Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 1904, 60. LXVIII.
- Rumpelt, Alexander, Im Reiche des Aolus. Himmel u. Erde, Berlin, 1904, 16, 171-180, 219-227, 271-278, 365-375, 412-422. ++.

Italien. 301

- Sardegna, Attraverso la in automobile, aprile-maggio 1904. 68 pag. ††. Milano, 1904, tip. Capriolo e Massimino.
- Spengler-Gautier, de, Pérouse. Impressions et notes. (Résumé.) Le Globe, Genève, 1904, 43, Procès-verbaux, 33-36.
- Stork, Willy, Italien u. die italienische Schweiz. Von Luzern bis Neapel. Von Nizza bis Venedig. II-247 pag. 13 *. Dessau, 1904, Anhalt. Verlagsanstalt. Geb. M. 4.
- Strasburger, Eduard, Streifzüge an der Riviera. 2. gänzlich umgearb. Aufl. Mit 87 farb. Abbildgn. Illustriert v. Luise Reusch. XXVI-481 pag. Jena, 1904, G. Fischer. M. 10. Geb. M. 12.
- Tweedie, Alex., Sunny Sicily, its Rustics and its Ruins. Illust. 400 pag. London, Hutchinson. net, 18 s.
- Veronese, Giuseppe, La laguna di Venezia. Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia, 1904, (8) 63, I, 137-157. * 1:75 000.
- Wiborg, T. M., Reisebreve. Italien, Sicilien og Tunis 1902-03, Egypten, Palaestina, Syrien etc. 1903-04. 327 pag. Kragero, 1904, C. Bundi's Bogtr.
- Widmann, J. V., Calabrien—Apulien u. Streifereien an den oberitalienischen Seen. III-272 pag. Frauenseld, 1904, Huber & Co. Geb. in Leinw. M. 3,60.
- Wittmack, L[udwig], Ostertage an der Riviera. Vortrag. Gartenflora, Berlin, 1903, 52, 188-190, 226-234, 264-269.

b. Geodäsie u. Kartographie.

- Günther, R. T., Changes in the Level of the City of Naples. G. J., London, 1904, 24, 191-198. ††. *.
- Loperfido, A., Nuove misure angolari della rete di sviluppo delle base geodetica di Foggia. (Reale Commissione Geodetica Italiana.) 57 pag. Firenze, 1904, Barbèra. 4.
- Luise. L. de. Sulle altezze della vetta vesuviana. Atti Acc. Pontaniana, Napoli, 1904, 34. No. 6. 5 pag. †.
- Mori, Attilio, L'Area del Regno d'Italia per comuni. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 108-110.
- Reina, Vincenzo, Determinazioni astronomiche di latitudine eseguite a Venezia, Donada e Comacchio nel 1903. Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma, 1904, (5) 13, 1. Semestre, 454—459.

c. Physische Geographie.

a. Allgemeines.

- Alippi, T., Bonniti e bombiti sull'alto Appennino marchigiano, in relazione coi fenomeni sismici della regione. B. S. Sismol. Ital., Modena, 1904, 9, 99-114.
- -, Tito, Les boniti du Monte Nerone, Traduit par Georges Engerrand. B. S. Belge de Géol., de Paléont, et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Traductions et Réproductions, 69 75.
- Collie. George I., Basin of the Po river. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 566 568.
- Lorenzi. Arrigo, Escursioni di geografia fisica nel bacino del Liri. B. S. G. Ital., Itoma, 1904, (4) 5, 909 -930. ††.
- Lorenzo. Gius. D., Geologia e geografia fisica dell' Italia meridionale. 241 pag. ††. (L'Italia meridionale: ricerche e studi pubblicati sotto la direzione di Francesco S. Nitti, No. 1.) Bari, 1904, Gius. Laterza e figli tip. edit. L. 2,50.

- Musoni, F., Sullo stato attuale degli studi speleologici e sulla necessità e il modo di dare ad essi maggiore sviluppo in Italia. Mondo sotterraneo, Udine, 1904, 1, 2-8.
- Platania, Gaetano, Sur les anomalies de la gravité et les bradysismes dans la région orientale de l'Etna. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paria, 1904, 133, 859-860.
- Riocò, A., Eruzioni e Pioggie. B. S. Sismol. Ital., Modena, 1904, 10, 95-109.

 Atti Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania, 1904, (4) 17, XVII. 13 pag.
- Stella, A, La costituzione geo-idrologica del sottosuolo del territorio di Pavia in rapporto alle acque profonde. L'Ingegnere Igienista, Milano, 1904, 5. 12 pag. 3[†].
 A., Sulle condizioni geo-idrologiche del territorio di Cremona, rispetto all'

estrazione d'acqua dal sottosuolo. 12 pag. 2 †. Cremona, 1904.

Taramelli, T., Osservazioni geologiche ed idrologiche sulla Valletta di Rio Frate, presso Broni. Giornale di Geol. pratica, Perugia, 1904, 2, 61-68.

β. Geophysik.

- Carpini, C., Sulla dispersione elettrica nelle sorgenti termali di Acquasanta. Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Romo, 1904, (5) 13, 2. Semestre, 444—447.
- Errera, Carlo, Sulla variazione secolare della declinazione magnetica in Italia anteriomente al secolo XVII. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 269-274.
- Jadanza, N., Italia. Rapporto sulle misure di gravità relativa eseguite nel Piemonte e Liguria coll' apparato pendolare di Sterneck dei Gabinetto di Geodesia della R. Università di Torino. C.-R. 14. Conférence genérale de l'Ass. Géodésique Internat. réunic à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol. 129-130.
- Keller, Filippo, Guida itineraria delle principali rocce magnetiche del Lazio, con prefazione di G. Folgheraiter e cenno necrologico di Sigismondo Günther. (Frammenti concernenti la geofisica dei pressi di Roma.) Spoleto, tip. A. Ragnoli.
- F., Intensità orizzontale del magnetismo terrestre a S. Marinella ed a Magliano Sabino. (Frammenti concernenti la geofisica dei pressi di Roma.) Spoleto, tip. A. Ragnoli.
- Palazzo, L., Appunti storico-bibliografici sulla cartografia magnetica italiana. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 165-168.
- Pochettino, A., Sulla variazione del campo magnetico orrizzontale terrestre coll'altezza sul livello del mare. Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma, 1924. (5) 13, 1. Semestre, 96-101.
- Rioco, A., Anomalie del magnetismo terrestre in relazione alle anomalie della gravità nella Sicilia orientale. B. delle sedute della Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania, 1904, N. S. 80, 2-4.
- —, A., Determinazione della gravità relativa in 43 luoghi della Sicilia orientale, delle Eolie e delle Calabrie. Mem. S. degli Spettroscopisti Ital., Catania, 1994, 32, 261, 277 ff. 30 pag.
- —, A., Italia. Rapporto sulle misure di gravità eseguite dal R. Osservatorio astronomico di Catania. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internative in Copenhaque diu 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 125-128.
- Riecke, Eduard, Ergebnisse der von Dr. Cuomo auf Capri ausgeführten Messungen der Elektrizitätszerstreuung in der freien Luft. Ber. über die V. d. K. Sächt. Ges. d. Wiss. zu Leipzig, Math. Phys. Klasse, Leipzig, 1904, 56, 250-256.
- Tedeschi, V., Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1902. Rendiconto Acc. Sc. fis. e mat., Napoli, 1904. (3) 10, 310-322.

Italien. 303

y. Klimatologie.

- Eredia, F., La nebulosità in Sicilia. B. delle sedute della Acc. Gioenia di Sc. Nat. in Catania, 1904, Fasc. 81, 10-13.

 -, F., Sul carattere termico delle stagioni. B. delle sedute della Acc. Gioenia di
- sc. nat. in Catania, 1904, N. S., 80, 23-31.
- -, Filippo, Sulla differenza di temperatura fra Rocca di Papa e Monte Cavo. Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma, 1904, (5) 13, 2. Semestre, 261-269.
- -, F., Sulla distribuzione della pioggia in Sicilia. B. Acc. Gioenia, Catania, 1904, 81 7 pag.
- -, Filippo, Sulla inversione della temperatura. Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma, 1904, (5) 13, 2. Semestre, 452 - 459.
- Galli, Ignazio, La pioggia a Velletri. Mem. della Pontificia Acc. Romana dei Nuovi Lincei, Roma, 1904, 22, 277 - 369.
- Hann, [].], Abweichungen der Jahressummen des Regenfalles zu Padua, Klagenfurt und Mailand zwischen 1725 und 1900. Met. Z., Wien, 1904, 21, 424.
- -, J., Die Jahressumme des Regenfalles zu Padua 1725-1900. Met. Z., Wien,
- 1904, 21, 239.

 -, J., Die Temperatur in Catania 1817-1900. Met. Z., Wien, 1904, 21, 474 - 475.
- -, J., Regenverhältnisse von Catania. Met. Z., Wien, 1904, 21, 475-477.
- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III, Europa. i) Italien. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 343.
- Monte Rosa, Observatorium auf dem -. Met. Z., Wien, 1904, 21, 139.
- Pacini, D., Über die photoelektrische und thermische Strahlung der Sonne in Castelfranco im Sommer 1903 von - (Atti R. Acc. Lincei. XII, 9). Met. Z., Wien, 1904, 21, 281 282.
- Pistilli, Ed., Clima di Campobasso: temporali ed altri fenomeni meteorologici. 18 pag. Campobasso, 1904, tip. De Gaglia e Nebbia.
- Pochettino, A., Über einige photometrische Messungen von (Atti R. Acc. Lincei, XII, 4). Met. Z., Wien, 1904, 21, 282.
- Raffo, Guido, Sul clima di Pavia. Riassunto delle temperature osservate su la specola della R. Università nel periodo di 80 anni. Riv. di fisica, mat. e sc.
- nat., Pavia, 1903, 7, 433-441. †.
 Riccò, A., e L. Mendola, Variazione della trasparenza dell' atmosfera terrestre
 nel triennio 1901-'02-'03. B. delle sedute della Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania, 1904, N. S. 82, 5-12.
- Staubfall siehe unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.
- Visciola, Mar., Stazioni climatiche della Toscana: impressioni, consigli, ecc. 288 pag. ††. Firenze, 1904, stab. tip. G. Civelli. L. 2. 16.

d. Gebirgskunde.

- Agamennone, G., L'attività del R. Osservatorio geodinamico di Rocca di Papa durante il passato anno 1902. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, Ergänzungsband 11, 347-353.
- -, G., Sopra un socolare sismico nei dintomi di S. Vittorino di Roma (presso
- Tivoli). B. della S. Siemologica Italiana, Modena, 1904, 10, 147-158. Alessandri, G. De, Sezioni geologiche attraverso il gruppo del Monte Misma. Atti S. Ital. di Sc. Nat. e Museo civico di Storia Nat., Milano, 1904, 43, fasc. 2,
- 103-112. †. Alfani, P. G., Osservatorio Ximeniano di Firenze. Bollettino Sismografico dell' Ottobre - Dicembre 1903. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 91-95.

Almagià, R., Ulteriori notizie sugli "sprofondi" della Pianura Pontina. Mondo sotterraneo, Udine, 1904, 1. No. 3. 52-56.

Angelis d'Ossat, G. de, Sulle condizioni sfavorevoli per i pozzi artesiani tra Roma ed i Colli Laziali Atti R. Arc. dei Lincei, Rendiconti, Clusse di sc. fis., mat. e nat., Roma, 1904, (5) 13, 2. Semestre, 394-402. ††. * 1:100000.

Arcidiacono, S., Il terremoto del 14 giugno 1904 in Val di Noto. B. della S. Sismologica Italiana, Modena, 1904, 10, 159-166.

S, Il terremoto di Niscemi del 13 luglio 1903. B. S. Sismol. Ital., Modena, 1904, 10, No. 2, 72 78. †.

S., Principali fenomeni eruttivi avvenuti in Sicilia e nelle isole adiacenti durante l'anno 1901. B. S. Sismol. Ital., Modena, 1904, 10, No. 2, 65-71.

-, S., Sui recenti terremoti Etnei. B. delle sedute della Acc. Givenia di se. nat. in Catania, 1904, N. S., 79, 5-12.

Baldacci, A., Sulle condizioni geognostiche dei vari tracciati proposti per la ferrovia direttissima fra Bologna e Firenze. Relazione della Commissione per lo studio di detta ferrocia, Roma, 1904, 145-174. 2 t.

Baltzer, A., Die geologischen Umgebungen des Iseo-Sees in Oberitalien. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1901-1902, 7, 137-138.

Baratta, Mario, Per la storia della cartografia sismica italiana. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 89-116. *.

Bassin du Tibre. Les troubles et la valeur moyenne annuelle de la dénudation dans le - en amont de Rome. [Nach L. F., de Magistris.] Ciel et Terre. Bruxelles, 1904. 25, 165-168.

Bentivoglio, T., Bibliografia geo-mineralogica e paleontologica delle provincie di Modena e Reggio Emilia 1469-1900. Atti della S. dei naturalisti di Modene, 1901, (4) 3, 101 - 275.

Bettoni, Pio, Il terremoto del 30 ottobre 1901. B. della S. Sismica Italiana, Modena, [1903], 8, 162-181.

Bibliografia Geologica Italiana per l'anno 1902 (Continuazione e fine) e per l'anno 1903. B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma, 1904, 35, 76-118, 268-325, 380-436.

Bistram, A. Freiherr von, Geologisch-paläontologische Studien in den Comasker Alpen. [Teil] 2: Das Dolomitgebiet der Luganer Alpen. Mit einer geologischen Karte, 8 Profilen und 6 tektonischen Skizzen. Ber, d. Naturforsch, Ges. zu Freiburg i. Br., 1903, 14, 1-84. - Freiburg u. Tübingen, Mohr. M. 4. Boegan, Eug., Pozzi di erosione presso S. Croce. Alpi Giulie, Triest, 1904, 9,

97-101.

-, Eug., Pozzo presso il M. Castelier di Umago. Alpi Giulie, Triest, 1904, 9,

Brun, A., L'éruption du Vésuve de septembre 1904. Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genère, 1904. (4) 18, 521-523.

-, Albert, Le Stromboli. Echo des Alpes, 1901. 20 pag. ††. †.

Cacciamali, G. B., Studio geologico della regione Botticino-Serle-Gavardo. Commentari dell' Ateneo di lirescia, 1904, 42-55. *.

Cancani. Sulla distribuzione della intensità delle repliche nei periodi sismici italiani. B. S. Sismologica Italiana, Modena, 1902, 8, 17-48.

Capeder, Giuseppe, Sulla struttura dell'anfiteatro morenico di Rivoli in rapporto alle diverse fasi glaciali. B. S. geologica italiana, Roma, 1904, 23, 4-18.

Cassetti, M., Da Avezzano a Sulmona. Osservazioni geologiche fatte l'anno 1903 nell' Abruzzo aquilano. B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma, 1904, 35, 347 -364. ++.

-, M., Sulla struttura geologica dei monti della Majella e del Morrone. B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma, 1904, 35, 364 - 379. ++.

Chelussi, I., Alcune osservazioni preliminari sul gruppo del Monte Velino e sulla conca del Fucino. Atti S. Ital. di Sc. Nat. e Musco civico di Storia Nat., Milano, 1904, 43, fasc. 1, 34-53.

Italien. 305

- Coppadoro, A., Contributo allo studio dei Fenomeni Carsici dell'altopiano del Cansiglio. In Alto, Cronaca S. Alp. Friulana, Udine, 1903, 14, 19-23. ††.
- Dervieux, D. Ermanno, La formazione geologica di Moncalieri e il loess. (Colli Torinesi.) Atti dell' Acc. pontificia de' Nuori Lincei, Roma, 1904, **57**, 28-32. ††.
- Erdbewegungen am Golfe von Neapel. Von W. Sch. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 628 -630. ††. *.
- Errera, Carlo, L'esplorazione speleologica del Cansiglio. Riv. mensile. Club alpino italiano, Torino, 1904, 23, 417 -419.
- Franchi, S., Ancora sull'età mesozoica della zona delle pietre verdi nelle Alpi occidentali B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma, 1904, 35, 125-179. ††. 2 †.
- S., Nuovi affioramenti di Trias e di Lias in Valsesia e nel Biellese, B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma, 1904, 35, 4 - 21. ††. * 1:25 000.
- Geikie, A., The Roman Campagna. Internat. Quarterly, London, 1904, June.
- Günther, R. T., Contributions to the Study of Earth-movements in the Bay of Naples. I. The submerged Greek and Roman Foreshore near Naples. - II. Earth-movements in the Bay of Naples. 62-49 pag. ††. Maps. Oxford, Parker. Roma, 1903, E. Loescher. — London, Parker & Son. 10 s.
- -, R. T., Earth-movements in the Bay of Naples. Nature, London, 1904, 69, 274-275. 11.
- Issel, A., Osservazioni geologiche fatte nei dintorni di Torriglia: nota preliminare. Atti S. Ligustica Sc. Nat. e G., Genora, 1904, 15, fasc. 3-4.
- Jaja, Goffredo. Bibliografia scientifica per uno studio fisiografico della regione del Nera (Italia centrale), con appendice per le rocce e i minerali utili e gli avanzi 94 pag. Roma, 1904, Unione tipografica Manuzio. dell' epoca preistorica
- Lorenzo, G. De, L'attività vulcanica nei Campi Flegrei. Rendiconto Acc. Sc. fis. e mat., Napoli, 1904, (3) 10, 203-221.
- -, Giuseppe de, The History of Volcanic Action in the Phlegraean Fields, Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 296-315. †. 2 *. - The London, Edinburgh, a Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 8, 413-414.
- Marinelli, O., Gli "sprofondi" della pianura pontina. Mondo sotterraneo, Udine, 1904, 1, 13-18, 29-36.
- -, Olinto, Una descrizione geologica dell' Italia meridionale. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 351-355.
- -, O., Sulla diffusione e sul carattere prevalente dei fenomeni carsici nei gessi delle Alpi italiane. Mondo sotterraneo, Udine, 1904, 1, 59-61, 72-78.
- Matteucci, V., Cenno sul periodo effusivo del Vesuvio iniziatosi il 20 luglio 1903. B. S. Geologica Haliana, Roma, 1904, 23, 504-506.

 Mattirolo, E., Schiarimenti sulla Carta geo-litologica delle Valli di Lanzo. (Le
- Valli di Lanzo, pubbl. del Club Alpino Italiano, Torino, 1904, 521-539. *.)
- Meli, R., Escursione geologica sul littorali di Nettuno. B. S. Geologica Italiana, Roma, 1904, 23, XXXVI - CXXVI.
- Mercalli, G., Ancora intorno al modo di formazione di una cupola lavica vesuviana. B. S. Geol. Ital., Roma, 1904, 22, 421-428.
- -, G., Notizie Vesuviane. B. S. Sismologica Italiana, Modena, 1901/02, 7, 229 -249; 1904, 10, 41-63. 6 +.
- G., Sulla forma di alcuni prodotti delle esplosioni vesuviane recenti. Atti S. Ital. di Sc. Nat. e Musco Civico di Storia Nat., Milano, 1904, 42, 419-424. †.
- Merlo, G., Circa alcune sezioni geologiche che possono servire allo studio della tettonica dell' Iglesiente. Resoconti riunioni Ass. mineraria sarda, Iglesias, 1904, 9, No. 5, 10-17. t.
- -, G., L' Iglesiente propriamente detto e la sua costituzione geologica. Rassegna mineraria, Torino, 1904, 21, 65-69, 83 -87, 99-101.
- Milia, Raffaele di, Fenomeni carsici e pseudovulcanici del monte S. Calogero di Sciacca. Atti Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania, 1904, (4) 17, X. 30 pag. ++. Bibliotheca Geographica. 1904. 20

- Moderni, P., Contribuzione allo studio geologico dei Vulcani Vulsini. Con Appendice: Bibliografia geologica ed idrologica dei Vulcani Vulsini (sino al 1898). B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma, 1904, 35, 22-72, 198-230, 253-262. ††. 3 †.
- Montessus de Ballore, F. de, Considerazioni a proposito dei terremoti della vallata del Po. B. della S. Sism. Italiana, Modena, 1903, 8, 241-243.
- Novarese, V., La geologia del Cervino. (G. Rey: Il Monte Cervino, Milano, 1904, 281-287.)
- Orth, A., Der Roden der Pontinischen Sümpfe. 5. inter. C. f. angewandte Chemie Berlin 1903, Bericht, Berlin, 1904, 3, 741-745.
- Pellati, N., Contribuzione alla storia della cartografia geologica in Italia. Atti C. internaz. di sc. storiche. Roma, 1904, 10, Sezione VI, 131-163
- Platania. Gaetano, Aci-Castello: ricerche geologiche e vulcanologiche. Rendiconti e Mem. R. Acc. Sc. Lettere e Arti degli Zelanti di Acireale, 1904, (3) 2.
- Repossi, E., Osservazioni geologiche e petrografiche sui dintorni di Musso (Lago di Como). Atti S. Ital. di Sc. Nat. e Museo Civico di Storia Nat., Milano, 1904, 43, 261-304, 27.
- Riooò, A., Il vulcano Stromboli. B. S. Sismol. Ital., Modena, 1904, 10, 37-40.
 —, A. e Aroldiacono, S., L'eruzione dell'Etna del 1892. Patte III: Visite all'apparato eruttivo e al cratere centrale. Atti Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania, 1904, (4) 17, V, 1-51. 3 †.
- Rovereto, Gaetano, Geomorfologia delle Valli Liguri. Atti della R. Università di Genova, 1904, 18. 226 pag. ††. 3 †. * 1:500000.
- -, G., Guida delle Alpi Apuane: Geologia. 28 pag. Genova, 1904.
- Sabatini, Venturino, De l'état actuel des recherches sur les volcans d'Italie centrale. C. géol. internat., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 663-684-77, 2* 1:100000.
- —, V., Relazione sul lavoro eseguito nel periodo 1899 1903 su i vulcani dell'Italia centrale e i loro prodotti. A. R. Comitato Geol. d' Italia, Itoma, 1904. 35, 179—198 * 1:100000
- Sacoo, F., L' Appennino Settentrionale e Centrale. 400 pag. †. *. Torino, 1904.
 Squinabol, Senofonte, Due grotte del Veneto. Atti e mem. R. Acc. sc. . . . in Fadora, 1904, N. S. 20, 39-43.
- Stefani, C. De, La linea direttissima da Genova alla Valle del Po. Giornale di Geol. pratica, Perugia, 1904, 2, fasc. 6, 204-212.
- Stefano, G. Di, Osservazioni geologiche nella Calabria settentrionale e nel Circondario di Rossano. Mem. descrittive della Carta Geol. d' Italia, Roma, 1904, 9, Appendice. 120 pag. †.
- Stella, A., Rilevamento geologico dei tagli alle cave Mazzanti fra Ponte Molle e Tor di Quinto presso Roma. B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma, 1904, 35, 235-241. 4†.
- Taramelli, Torquato, Sulle aree Sismiche italiane. Rassegna nazionale, Firenze, 1899, 21. 14 pag.
- Taylor, Frank Bursley, Post-Glacial changes of altitude in the Italian and Swiss lakes. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 369-378. *.
- Toldo, G., Note preliminari sulle condizioni geologiche dei contrafforti apenninici
- compresi fra i fiumi Sillaro e Lamone. 56 pag. 5 †. Imola, 1904.

 Trebbi, Giorgio, Ricerche speleologiche nei gessi del Bologna. Riv. ital. di speleologia. Bologna, 1903, 1, fasc. 4, 1-8.
- Verri, A., Problemi orogenici nell' Umbria. B. S. Geol. Ital., Roma, 1904, 22, 449-460.
- Zacoagna, D., Ozzervazioni circa la costituzione geologica della Pania della Croce (Alpi Apuane). B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma, 1904, 35, 331-346. ††.
- Zodda, Giuseppe, Una visita al cratere di Vulcano nell'aprile 1902. Atti e Rendiconti dell'Acc. Dafnica, Acircale, 1903, 9, 1-8. ††.

e. Hydrographie.

- Bertoni, G. E., Beiträge z. Kenntnis der wichtigsten warmen Quellen zu Perla in dem vulkanischen Boden der toskanischen Maremmen. 5. Internat. Kongr. f. angewandte Chemir, Berlin, 1904, Bd. IV, 220-222.
- Cacciamali, G. B., Le sorgenti dei dintorni di Brescia. Commentari dell' Ateneo di Brescia. 1994. 24 pag.
- Breseia, 1904. 2.4 pag. Canavari, M., Studio delle sorgenti per il nuovo acquedotto di Portoferrajo. Giornale di Geol, pratica, Ierugia, 1904, 2, fasc. 6, 185-203.
- Carta idrografica d'Italia: Fiora, Chiarone, Albegna, Osa, Ombrone, Bruna, Pecora. Cornia, Fossa Calda e Cecina (Ministero di agricolture, industria e commercio). XI-388 pag. 2 †. (Memorie illustrative della carta idrografica d'Italia, No. 31.) Roma, 1904, tip. Nazionale di G. Bertero e C. L. 5.
- Crognola. G., L'Adige, sue condizioni idrografiche e lavori di sistemazione nel suo alveo. L'Ingegneria civile e le arti industriali, Torino, 1896, 12. 91 pag. 2+. *.
- Eredia, Filippo, Sulla previsione delle piene dei fiumi in Sicilia. Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma, 1904, (5) 13, 1. Semestre, 707-713.
- Giuria, Em., I laghi di Albano e di Nemi; le acque dei due emissari adoperate per le industrie: progetto. 11 pag. †. Roma, 1904, off. poligrafica Italiana.
- Gravelius, H., Zur Kenntniss der Thermik des Comer Sees, Z. f. Gewüsserkunde, Leipzig, 1904, 6, 23-27.
- Günther, R. T., The Limnological Stations on the Lake of Bolsena. Nature, London, 1904, 70, 455-450. ††. Lahaohe, J.-E., Hydraulique latine. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 135-143. *.
- Lahaohe, J.-E., Hydraulique latine. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 135—143. *. Limonta, Silvio Annibale. I sali nelle acque di Salsomaggiore: tesi presentata alla facoltà di scienze chimiche, fisiche e naturali della r. università di Bologna.
- 14 pag. Bergamo, 1904, Istituto italiano d'arti grafico.
 Medichini, Simone, Sulla temperatura dell' acqua del Bulicame e di alcune altre ricine solfuree. Mem. della Pontificia Acc. Romana dei Nuovi Lincei, Roma, 1904, 22, 89-190.
- Merciai, G., Le acque termali di Caldana presso Campiglia Marittima. 32 pag. *. Pisa, 1904.
- Merlo, G, Il regime delle acque sotterranee in relazione alla tettonica del Iglesiente.

 Resoconti riunioni Ass. mineraria sarda, Iglesias, 1904, 9, No. 3, 7—11.
- Monti, Rina, Limnologische Untersuchungen über einige italienische Alpenseen. Förschungsber. a. d. biolog. Station zu Plün, Stuttgart, 1904, 11, 252-275.
 Nitti, Francesco Saverio, Nuove ricerche sulle forze idrauliche dell' Italia e la loro
- utilizzazione. Atti R. I. d'Incoraggiamento di Napoli, 1903—04.
 Palazzo, Luigi, La Stazione Limnologica di Bolsena. B. S. G. Ital., Roma, 1904,
- Palazzo, Luigi, La Stazione Limnologica di Boisena. B. S. G. Ral., Roma, 1904, (4) 5, 407 423 †† †. Pantanelli, D., Di un pozzo artesiano nella pianura tra Viareggio e Pietrasanta.
- Atti S. toscana di Sc. Nat., Processi verbali, Pisa, 1994, 14, 68-70.
 Ristori, G., Cenni sul regime sotterraneo delle acque nel territorio comunale di Signa. Giornale di Geol. pratica, Perugia, 1994, 2, 69-87.
- Stefani, C. De, Le acque termali di Torrite in Garfagnana. B. S. Geol, Ital., Roma, 1904, fasc. 1, 117-148.
- moma, 1994, tasc. 1, 117—148.

 Taramelli, T., Le condizioni idrologiche dei dintorni di Bassano. Giornale di Geol. pratica, Perugia, 1994, 2, 97—107.

d. Biologische Geographie.

- Bachmann, Hans, Botanische Exkursionen im Golfe v. Neapel. Progr. 56 pag. ††. Luzern, 1904, (J. Eisenring). M. 1.75.
- Béguinot, A., Nota preliminare sulla fitogeografia dei colli Euganei. Atti Acc. Sc. veneto-trentino-istriana, Padova, 1904, N. Ser. 1, fasc. 1.

Cavara. F., Note floristiche e fitogeografiche di Sicilia. B. S. Botan, Ital., Firenze, 1904, 315-324, 358-370.

Gestro, R., Una gita in Sardegna. Divagazioni biogeografiche. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 315-351. ††. 2 *.

Keller, C., Ueber die Herkunft der Tierwelt des Kantons Tessin. Verh. schweiz. naturf. Ges., Zürich, 1904. 86, 89-101. +t.

Merz, F., Die forstlichen Verhältnisse des Kantons Tessin. Verh. schweiz. naturf.

Ges., Zürich, 1904, 86, 63-88. †. 2 * 1:200 000, 1:25 000. Misasi, Nic., The great italian forest. English translation by Lina Vetere. 177 pag.

††. Napoli, 1904, soc. Commerciale libr. edit.

Nitale, Francesco, Rincofori Siciliani. Catalogo generale sinonimico-topografico. Atti e Rendiconti della Acc. Dufnica di sc. . . . in Acireale, 1901, 7. 52 pag.

e. Anthropogeographie.

- Amati, Amato, Confini e toponomastica della Venezia Giulia. Rendiconti R. Ist. Lombardo di sc. e lettere, Milano, 1904, (2) 37, 84-94.
- Censimento della popolazione del regno d'Italia al 10 febbraio 1901. Vol. III e IV. (Ministero di agricoltura, industrio e commercio: direzione generale della statistica.) Roma, 1904, tip. Nazionale di G. Bertero e C.
- Chaboseau, A., L'émigration italienne. Rev. sc., Paris, 1904, (5) 1, 552-558. Dainelli, Giotto, Le isole linguistiche tedesche in Piemonte. Riv. G. Ital., Firenze,
- 1904, 11, 184-187.
- Jadot, Louis, L'emigration italienne. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 18, 209-219. Mayr, Albert, Die vorgeschichtlichen Denkmäler von Sardinien. Globus, Beaut-
- schreig, 1904, 86. 133-137. Mori, Attilio, Les Italiens en France. Les Français et la langue française en Italie.
- A. de G., Paris, 1904, 13, 420-426. Pety de Thozée, Ch., L'Italie au point de vue ethnographique, politique, éco-
- nomique et colonial. Le Rev. générale, Bruvelles, 1904, 271-278.
- Bigotti, Étude sur un projet de création d'un réseau navigable en Italie. Traduit et analysé par Génieys, C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse . . . 1903, Toulouse, 1904, 344-357.

Ehrenfreund, Edilio, Le vie di communicazione del porto di Genova. Lic. Ligure di sc. . . , Genora. 1904, 26, 115 134. 2 +. *.

- Génioys, P., Étude sur un projet de création d'un réseau navigable en Italie (Ouvrage de M. le général Bigotti). Traduit et résumé par —. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 198-218.

 Gioppi, Ugo, Relazione Va. Canali e fiumi navigabili nella bassa pianura Emiliana.
- Atti della Commissione per lo studio della narigazione interna, ecc., Roma, 1903, 6. 262 pag. 33 t.

Gravelius, H., Oberitalienische Binnenschiffahrt. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 44-57.

f. Historische Geographie,

- Cantalupí. Piero, Il Nord d'Italia dai tempi d'Augusto. I: I comuni auto-nomi (Coloniae, municipia, respublicae, civitates). 108 pag. Roma, 1904, tip. di Giovanni Balbi.
- Conway, R Seymour, The Ethnology of Early Italy and its Linguistic Relations of that of Britain hep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 814 815.

Italien. 309

- Crinò, Sebastiano, Ragguaglio delle cose più notabili del Regno di Sicilia. (Manoscritto del secolo XVII). Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 412-421.
- Cuntz, Otto, Topographische Studien aus Italien. J.-Hefte d. Ö. Archäolog. I., Wien, 1904, 7, 42-70.
- Dalla Vodova, G., Sulla preparazione e pubblicazione di un grande "Atlante storico d'Italia". Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 3-9.
- Grasso, Gabriele, Del significato geografico del nome Fiesso in Italia e di un antico nome ad Flexum incorporato nel nome di "S. Pietro in Fine". Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 27-38. ††. * 1:500 000.
- -, Gabriele, Per la storia della conoscenza dell' Apennino. Commento geografico alla descrizione dell' Apennino in Lucano (Phars. II, 399-438.) Riv. G. Ital., Firenze, 1904, II, 305-319.
- Gribaudi, Pietro, Sull'influenza del diritto germanico nella toponomastica italiana. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 275-289.
- Günther, R. T., Changes in the Level of the City of Naples. G. J., London, 1904, 24, 191-198. ††. *.
- -, R. T., The Submerged Greek and Roman Foreshore near Naples. Archaeologia, London, 1903, 58, 499-560. ††. †. *.
- Guerrieri, Ferruccio, La Penisola Salentina in un testo arabo [Edrisi] di geografia del secolo XII. Riv. storica salentina, Lecce, 1903, 1, 16.
- Helmolt, Hans F., Amalfi. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 150-190.)
- Herrlich, S., Die antike Ueberlieserung über den Vesuv-Ausbruch im Jahre 79.
 Beitr. z. alten Gesch., 4, 209-226.
- Kretsohmayr, H., Die Beschreibung der venezianischen Inseln bei Konstantin Porphyrogennetos. Byzantinische Z., Leipzig, 1904, 13, (482-489).
- Lahache, J.-E., Hydraulique latine. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 135 143. *.
- La Mantia. Giuseppe, I capitoli delle colonie greco-albanesi di Sicilia dei secoli XV e XVI, raccolti e pubblicati da —. XLII-85 pag. Palermo, 1904, stab. tip. A. Giannitrapani.
- Marinelli, O., Giovanni Targioni Tozzetti e la illustrazione geografica della Toscana. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 1 12, 136-145, 226 236.
- Olinto, I monti del Friuli nelle carte geografiche del secolo XVII. In Alto, Udine, 1903, 14, 59—60.
- Marson, Luigi, Romanità e divisione dell'Agro cenetense. Atti C. internaz. di se. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 69-80. 2*.
- Moretti, Umberto. Per la storia del Porto Corsini di Ravenna. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10. Sezione VI, 175 197. 3 * 1:120000, 1:100000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:100000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:100000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:100000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:10000, 1:100000, 1:10000, 1:10000, 1:1000000, 1:1000000, 1:100000, 1:1000000, 1:1000000, 1:1000000, 1:1000000, 1:
- Oberti, Eugenio, Trasformazioni dell' Anno durante il periodo storico. Rassegna nazionale, Firenze, 1903, 25, 16 sett.
- Ricchieri. G, Sui mezzi di provvedere alla correzzione toponomastica delle nostre carte topografiche. L'Esploraz. Com., 1904, 19, 133-135.
- Romano, Salvatore, Come la Sicilia è stata divisa amministrativamente dall'epoca romana al secolo decimonono. Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904. 10, Sezione VI, 25-26.
- Salvatore, Di alcune fonti per la storia della geografia di Sicilia. Atti C. internaz, di sc. storiche, Roma. 1924, 10, Sezione VI, 127 129
- Schulten, A., Italische Namen und Stämme. Beitr. z. alten Gesch., Leipzig, 1902, 2, 167-193, 440 465; 1903, 3, 235-267.

a. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Central Italy and Rome: a handbook for travellers. New rev. 14th ed.; with a panorama of Rome, a view of the Forum Romanum and the arms of the Popes since 1417. 76-470 pag. New York, 1904. Scribner, [imported]. cl., \$ 2,25 net. — London, Dulan. 7 s. 6 d.

K., Italie centrale. Rome. Manuel du voyageur. Avec i panorama de Rome, t vue du Forum romain, t planche reproduisant les armoiries des papes depuis 1417, 13 cartes et 50 plans, 13, éd, revue et mise à jour. LXXIV-467-19 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 7,50.

—, K., Italie septentrionale jusqu'à Livourne, Florence et Ravenne. Manuel du

voyageur. Avec 30 cartes, 30 plans de villes et 10 plans d'édifices et de musées. 16. éd., refondue et mise à jour. LX-580 pag. Leipzig, 1904. K. Baedeker. Geb. M. 8.

- Karl, Italy from the Alps to Naples. Handbook for travellers. With 26 maps and 44 plans. XLII-424 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 8.

Bertarelli, Luigi Vittorio, Guida-itinerario dell'Italia e di parte dei paesi limitrofi, pubblicata dal Touring club italiano, sede centrale Milano, compilata da -. Parte II (Guide regionali), fasc. 18-20 (Lombardia). 3 voll. 372 - 368 -328 pag. ††. Milano, tip. Capriolo e Massimino.

Luigi Vittorio, Guida-itinerario dell' Italia e di parte dei paesi limitrofi, pubblicata dal Touring club italiano, sede centrale Milano, compilata da -. Parte II. (Guide regionali), fasc. 21 (Abruzzi e Molise). 328 pag. ††. †. Milano, 1904, tip, Capriolo e Massimino.

Brusoni, Edmondo, Guida al Lago d'Orta e sue vicinanze, con carta geografica ed illustrazioni. IV-28 pag. (Guida alle Alpi Centrali, ecc.: Sezione 24.)

Milano, [1904], Ferd. Sacchi & figli. L. 0.50.

-, Edmondo, Guida al Lago Maggiore, sue Montagne e Vallate, al Varesotto ed al Lago di Como, coi suoi Monti e sue Valli Edizione con una carta geografica e 140 incisioni. IV e pag. 241-499. (Guida alle Alpi Centrali, ecc. Volume 20 Parte 1a: Sezione 5a-7a.) Milano, [1904], Ferdinando Sacchi & figli. L. 5.

-, Edmondo, Guida per Como, il suo lago ed i suoi monti, con carta geografica ed illustrazioni. 150 pag. (Guida alle Alpi Centrali, ecc.: Sezione 72.) Milano,

[1904], Ferd. Sacchi & figli. L. 2.

Edmondo, Guida per le montagne e le vallate circostanti alla Val Sesia-Val d' Ossola-Val Anzasca-Val Formazza-il Vallese Superiore, ecc. Edizione con 3 carte geografiche e molte illustrazioni. VI-240 pag. (Guida alle Alpi Centrali, ecc. Volume 10: Sezione 12-42.) Milano, [1904], Ferdinando Sacchi & figli. L. 5.

-, Edmondo, Guida per Varese ed il Varesotto, con carta geografica ed illustrazioni. 54 pag. (Guida alle Alpi Centrali, ecc.: Sezione 6a.) Milano, [1904].

Ferd. Sacchi & figli L. 1.

Capri, New guide to -. 58 pag. ++. +. Naples, 1904, Riccardo Marghieri di Gius. edit. L. 1,25.

(Casanova, Francesco), Nuova Guida illustrata della Valle d'Aosta. Stazioni estive e terno-minerali - Antichità romane - Castelli medievali sioni ed ascensioni alpine. Parte 1: Valle inferiore. IV-XII-320-XVI-32 pag. ††. Panorama. *. Torino, 1904, F. Casanova & Cia. L. 4.

Conty, Guide pratique du cyclo-touriste et de l'automobiliste sur la Côte d'azur. Publié sous le patronage du Touring-Club de France. De Marseille à Gênes.

88 pag. (Plans pratiques Conty.) Paris, 1902, impr. Chaix. Fr. 2. Freeman, E. A., Sicily. Tourist ed. London, T. Fisher Unwin. 5 s.

Geuter's Führer. Neue Folge der "Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt". Die Riviera von Spezia bis Nizza. IV-124 pag. 3 Pläne. 6*. Darmstadt, 1904, K. P. Geuter. Geb. in Leinw. M. 2.

Italien. 311

- Geuter's, K. P., Führer. Neue Folge der "Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt". Nr. 212, 213. Gardasee. Riva - Arco - Gardone - Salò -Desenzano - Brescia. Mit zahlreichen Ansichten, e. Plan v. Riva u. e. Karte des Gardasees. 4. neubearb. Aufl. IV-90 pag. Darmstadt, 1904, Städtebilder-
- Verlag K. P. Geuter. M. 1.

 -'s Führer. Neue Folge der "Städtebilder und Landschaften aus aller Welt".

 Nr. 214-216. Von Luzern an die Oberitalienischen Seen und nach Mailand. Praktischer Reiseführer für Luzern u. Umgebung, den Vierwaldstätter See, die Gotthardbahn, Locarno und Umgebung, den Lago Maggiore, Lugano und den Luganer See, den Comer See, Como, Mailand, Pavia und Monza. 1V-144 pag. ††. 7 *. Darmstadt und Leipzig, 1904, Karl P. Geuter. M. 1,50. 12.

Guarducci, Torquato, Guida illustrata della Val di Pesa. 335 pag. ††. †. San-

casciano Val di Pesa, 1904, fratelli Stianti tip. edit. L. 3.

- Guida-itinerario dell' Italia e di parti dei paesi limitrofi pubblicata dal Touring Club Italiano. Parte III (Annuario 1904: indicazioni speciali pel turista viaggiante in Italia). 696 pag. ++. Milano, 1904, tip. Capriolo e Massimino.
- Hartleben's. A., Illustrierte Führer. Nr. 31. Illustrierter Führer an den italienischen Alpenseen u. an der Riviera (Cannes - Genua - Livorno) sowie auf den Zugangsrouten m. den Standquartieren Mailand u. Genua. 2., gänzlich umgearb. u. bedeutend verm. Aufl. VIII-264 pag. ††. 7 *. Wien, 1904, A. Hartleben. M. 5,40.

Jackson, F. Hamilton, Sicily. With Illusts. by the Author. (Little Guides.) 264 pag. London, Methuen. 3 s.; lr., net, 3 s. 6 d.

Joanne, Paul, Italie. LXVIII-562 pag. avec 7 cartes et 72 plans. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce.

Meyer's Reisebücher. Riviera, Südfrankreich, Korsika, Algerien und Tunis von Th Gsell Fels. 6. Aufl. Mit 25 Karten u. 29 Plänen. XII - 428 pag. Leipzig, 1904. Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Piltz, Ottomar, Gardasee-Führer. 2. verb. Aufl. 201 pag. ††. 6 *. Gardone Riviera, 1904. (Berlin. Touristen-Magazin H. Mues.) M. 1,50.
Ratti, Car., Guida per il villegiante e l'alpinista nelle valli di Lanzo. VIII223 pag. ††. †. (Collezione guide Casanova.) Torino, 1904, F. Casanova

- Stork, Willy, Italien u. die italienische Schweiz. Von Luzern bis Neapel. Nizza bis Venedig. Mit genauer Ortsangabe und bequemer Zeiteinteilung. 247 pag m. Karten u. Plänen. Dessau, 1904, Anhalt. Verlagsanstalt. Geb. in Leinw. M. 4.
- Tismar, Frz, Die Reise nach den oberitalienischen Seen: Lago Maggiore, Lugano-See, Como-See, Garda-See u. Mailand. Praktisches Reisehandbuch, neu bearb. 4. Aufl. Mit 4 Karten. IV-165 pag. (Grieben's Reiseführer. 15. Bd.) Berlin, 1903-1904, A. Goldschmidt. Kart. M 1,50.

Valli di Lanzo. Le - (Alpi Graie). Edizione fatta per cura del Club alpino italiano, sezione di Torino. VII-547 pag. ††. 2 †. Torino, 1904, stampa

reale della ditta G. B. Paravia e C.

- Widmann, J[oseph] V[ictor], Calabrien-Apulien und Streisereien an den oberitalienischen Seen. IV - 272 pag. Frauenfeld, 1904, Huber & Co. Geb. Fr. 4.50.
- Woerl's, Leo, Reischandbücher, Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Genua u. längs der Riviera von Nizza bis Spezia. 3. Aufl. 110 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reisebücher-Verl. M. 1.

h. Karten.

Cono Vesuviano. 1:10000. Levata nel 1900. Il Vesuvio. 1:25000. Levata nel 1900. Roma, Istituto geografico militare.

Handtke, F., Königr. Italien. 1:1850000. 18. Aufl. 75,5 × 63.5 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 27.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1,50.

Kogutowicz, Manó, Appennin félsziget iskolai fali térképe. [Schulwandkarte der Appennin-Halbinsel.] 1:800 000. 131 × 156 cm. Farbdr. Budapest, 1904. Magy. Földr. Int. r. t. Kr. 22.

Leuzinger, R[udolf], Reisekarte von Ober-Italien und den benachbarten Gebieten von Frankreich und Oesterreich, sowie dem grössten Teile der Schweiz. Bearb. von —. 1:900000. 5. Aufl. — Carta itineraria dell' Italia superiore e · · · della maggior parte della Svizzera, eseguita da —. 1:900000. 5ª Ediz. 51×73.5 cm. Farbdr. Zürich, 1904, Geogr. Inst. v. J. Meier. Gefalzt Fr. 4. Aufgez, Fr. 5.

Lombardia, Piemonte, Liguria. [Carta pubblicata dal] Touring Club Italiano. 1:500 000. 61,7 × 71,5 cm. ([Firenze,] 1903, Istituto geografico militare.)

L. 2,50.

Moderni, P., Carta geologica dei Vulcani Vulsini, nella scala di 1:100 000. Roma, 1904.

Napoli e dintorni. 1:100 000. Roma, 1904, Istituto geografico militare.

Petters, Hugo, Der Gardasee u. seine nächste Umgebung. 1:100 000. Nach österr. u. ital. Generalstabs-Vermessen, bearb. Erinnerungsblatt u. Touriste-karte, (Ausg. 1903.) 57.5 × 47 cm. Farbdr. München, H. Petters. M. 2. Stellagruppe, Karte der —. 1:25000. Hrsg. vom deutschen u. österreich.

Alpenverein. Aufgenommen v. L. Aegerter. 48 × 57 cm. Photolith. Munchen, 1903, (J. Lindauer). M. 4.

N. Spanien und Portugal, (Einschliesslich Andorras und der Azoren.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Almeida, Antonio Mendes d', Valorisação dos terrenos incultos. 26 pag. 3†. Lisboa, 1904, La Bécarre.

Avout, A. d', Un voyage en Espagne (avril 1903). Mém. de la S. bourguignonne de G. et d'Hist., Dijon, 1904, 20, 233 - 374.

Bauer, B., Nach Spanien u. Portugal. Reise zu den interessanten Stätten u. hl. Orten v. Südfrankreich, Spanien u. Portugal. XVI-361 pag. ++. Radolízell, 1904, W. Moriell. M. 2,80. Geb. M. 3,80. Beraldi, Henri, Cent ans aux Pyrénées. Après cent ans; les Pics d'Europe;

l'Excursionnisme; le Pyrénéisme impressionniste. 192 pag. Lille, 1903, impr.

Danel. Paris.

Boehn, Max v., Spanische Reisebilder. VIII-239 pag. ††. Berlin, 1904, G. Grote. M. 3. Geb, in Ldr. M. 4,50.

Briet, Lucien, Dans les Pyrénées. - La Crevasse d'Escoain. A travers le Monde,

Paris, N. Sér. 10, 41-44. ††.

—, Lucien, Le cirque de Pinède. La Nature, Paris, 1904, 32, I, 55-59. ††.

—, Lucien, Le Pic Gerbats. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 119-121. ††.

Butterworth, Walter, A visit to Portugal. J. Manchester G. S., 1904, 20, 145-164.

Cadier, George, Le Pic d'Aspe. Annuaire Club Alpin Franc., Paris, 1904, 30, 164-194. ++. *.

Colón, Fernando, Descripción y cosmografía de España. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 325-389, 491-538.

Daveau, Jules, A travers l'Espagne et le Portugal. A. S. Hort, et Hist Not.

Hérault, 1902, 42, 67-84, 102-125. - 45 pag. Montpellier, 1903.

- España. Nomenclatór de las ciudades, villas, lugares, aldeas y demás entidades de población de España formado por la Dirección General del Instituto geográfico y estadistico con referencia al 31 diciembre de 1900. 2 Tomos. XLIII-
- 835 y 1002 pag. Madrid, 1904. Pes. 10. Eustache, G., En Andalousie. B. S. G. de Lille, 1904, 42. 5—47. ††. *.
- Fabre, L.-A., Notes pyrénéennes. B. de la S. Ramond, Bagnères-de-Bigorre, 1901, 41-59.
- Faure, H., Aux Açores: l'Île Gracieuse. Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 412-420.
- Fischer, Theobald, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Südeuropa.
- Iberische Halbinsel. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 3-8.
- Fontan de Négrin, L., Ascensions pyrénéennes. Le Mont Perdu (3351 Mèt.) par le nord. Le Pic Oriental d'Estatats (3000 et quelques Mèt.). Sa première ascension. Annuaire Ulub Alpin Franç., Paris, 1904, 30, 195-213. ++.
- Font y Sagué, Norbert, Lo vallès. B. Centre Excursionista de Catalunya, Barcelona, 1904, 14.
- Gómez-Moreno, M., De Iliberri á Granada, B. R. S. G., Madrid, 1904, 46. 470-486.
- Huerta-Rodrigo, S., Nueva historia y monografías geográficas de las provincias de España. Madrid, 1903, Impr. Asensio.
- Kennedy, Bart., A tramp in Spain from Andalusia to Andorra. 8-320 pag. New York, 1904, Frederic Warne & Co. cl., \$ 2,50 net.
- Lorin, Henri, A travers l'Espagne industrielle. Bilbao et Santander. A. de G., Paris, 1904, 13, 461-464.
- Louretro, Adolpho, Os portos maritimos de Portugal e ilhas adjacentes. Vol. I. 618 pag. 15 †. Lisboa, 1904, Impr. nacional.
- Manzanares, El -, calumniado. Por J. M. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 263-265.
- Mapas de las cuarenta y nueve provincias de España, con datos gráficos, comerciales é industriales de cada provincia. 59 pag. Madrid, 1904, Libr. editorial de Bailly-Baillière é Hijos. Pes. 1,50 y 2.
- Marin, José Ibáñez, Pateos por el Guadarrama. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 395-401. +.
- Mathieu, L., Impressions de voyage en Espagne. B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran, 1904, 24, 395 - 398.
- Mifflin, Lloyd, Castilian Days. With Portrait. 50 pag. London, Clarendon Press. 5 s.
- Morel-Fatio, A., Etudes sur l'Espagne, 3º série. 445 pag. Paris, 1904, libr. Bouillon.
- Moreno Espinosa, Alfonso, Compendio de geografía especial de España, distribuído en lecciones y adaptado á la índole y extensión de esta asignatura en la segunda enseñanza. 285 pag. Cádiz, 1904, Impr. de la "Revista médica", de Federico Joly. Pes. 6 y 6,50.
- Navas, L., La cueva de Maderuela en Vera (provincia de Zaragoza). B. S. Espanola de Hist. Nat., Madrid, 1901, 1, 125-130. Nebehay, Karl, Bilbao als Zukunstshasen. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904,
- 26, 450 452.
- Puig y Valls, Rasoel. El Llobregat: sus cuencas alta, media y baja, y obras indispensables que hay que realizar en ellas para conseguir que las inundaciones sean cada vez menos temibles y las oguas normales más constantes, con aumentos de riqueza pública y particular. Mem. Ac. Ciencias y Artes Barcelona, 1904, (3) 4, 525 - 536.
- Sarrasi, L'Espagne d'aujourd'hui. 358 pag. Paris, [sans millésime], libr. Miche. Fr. 3,50.

- Solana, Ezequiel, Tratado elemental de geografía é Historia de España. 419 pag. Tercera edición. Madrid, 1904, Impr. Moderna. Pes. 2,50 y 3.
- Sprenger, C[arl], Briefe aus Portugal. Gartenflora, Berlin, 1903, 52, 383-385, 413-414, 443-444, 465-468; 1904, 53, 65-69.

 —, C[arl], Briefe aus Spanien. Gartenflora, Berlin, 1903, 52, 140, 160-163, 191

- Gartenkunst, Berlin, 1904, 6, 12-13, 30-61.
- Taine, H., Voyage aux Pyrénées. 16e édition. VI-351 pag. (Bibliothèque variée.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50.
- Vaughan. Kenelm, Viajes en España y Sud-América con el objeto de conseguir fondos para la capilla hispano-americana del Santisimo Sacramento en la catedral de Westminster, Londres. Tomo I. ††. Mapas. New York, 1904, Christian Press Ass. cl., \$ 2.

 Viala, L. Fernand, L'Espagne. Considerations économiques. (Suite et fin.) B.

S. Languedocienne G., Montpellier, 1904, 27, 14-26.

Webster, J. W., A Ilha de S. Miguel em 1821. (Traducção.) C. Rodrigues. Archiv. Açores, 1904, 13, 38-50.

Zabala Urdaniz, Manuel, Elementos de geografía. Geografía descriptiva de España. (Segunda parte de la obra Geografía general.) 246 pag. Madrid, 1904, Est. tip. de Jaime Ratés. Pes. 6,50 y 7.

b. Geodäsie und Kartographie.

Borrés, G., y A. Esteban, Determinación de las differencias de longitud Barcelona - Vigo - San Sebastian. Mem. del I. G. y Estad., Madrid, 1904, 13. Eça, Vicente Almeida d', A Cartographia Maritima Portugueza e os seus Antece-

dentes. B. S. G. Lisbon, 1903. 21, 451-460.

Prudent. F., La cartographie de l'Espagne. A. de G., Paris, 1904, 13. 401-419. Vasconcellos, Ernesto de, Exposição de Cartographia Nacional (1903-1904). Catalogo sob a direcção de -. XXXIV-280 pag. Lisboa, 1904, Soc. de G. de Lisboa.

c. Physische Geographie.

Aoland, Henry Dyke, On a New Cave on the Eastern Side of Gibraltar. The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904. 60, 30-36. ++. +.

Almera, Jaime, et Jules Bergeron, Note sur les nappes de recouvrement des environs de Barcelone (Espagne). B. de la S. géol. de France, Paris, 1904, (4) 4, 705-721. ++.

-, Jaime, et Jules -, Sur les nappes de recouvrement des environs de Barcelone (Espagne). C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac, des Sc., Paris, 1904, 138. 1627 - 1629.

Bernegau, L., Über die heissen Quellen von Furnas auf der Insel Sao Miguel V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte, 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig. (Azoren). 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 121-123.

Briet, Lucien, La garganta de Escoain. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 448-469. 5 t. - Rev. de G., Paris, 1904, 54, 270-278. tt. *.

Broeck, E. Van den, A propos de la présentation par M. P. Choffat d'une étude régionale sur la limite entre le Jurassique et le Crétacique [du Portugal]. B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès verbaux, 190-199, LXXVI.

Calderón, Salvador, Nota preliminar sobre la turba [Torf] y los turbales de España. B. S. Española de Hist. Nat., Madrid, 1903, 3, 417-429.

- Chaves, F. A., Erupçoes submarinas nos Açores e a quebra de alguns dos cabos telegraphicos lançados nos mares do mesmo archipelago. Archiv. Açores, 1904, 13, 53-60.
- --, F. A., Record of the great magnetic storm of october 31, 1903, at Ponta Delgada, Azores. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 29-32.
- Choffat, Paul, Les tremblements de terre de 1903 en Portugal. Communicações da direcção dos servicos geologicos de Portugal, Lisboa, 1904, 5, 279 306, 3 *.
- Paul, Notice préliminaire sur la limite entre le Jurassique et le Crétacique en Portugal. B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Mém., 111-140.
- Paul, Sur les séismes ressentis en Portugal en 1903. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 313 - 315.
- --, Paul, et Gustave F. Dollfus, Quelques cordons littoraux marins du pleistocène du Portugal. B. de la S. géol. de France, Paris, 1904. (4) 4, 739-753.
- Cirera, R., Rapport succinct sur l'Observatoire de l'Ebre. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 534-537.
- Douvillé, Robert, Sur les Préalpes subbétiques au sud du Guadalquivir. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 894-896.
- Dufau, Camille, Grottes et abîmes du Pays Basque, Spelunca, B. et Mêm, S. de Spelunca, Engle 1994, 5 No. 27, 60-84
- Spéléologie, Faris, 1904, 5, No. 37, 69-84.

 Folch y Andreu, Rafael, La lluvia en la Península Ibérica. B. S. Española de Hist. Nat., Madrid, 1904, 3, 186-188.
- Gelabert, José, Los volcanes extinguidos de la provincia de Gerona. III-123 pag. ††. *. San Feliú de Guixols, 1904, Impr. Octavio Viader. Pes. 3 y 3,50.
- Gerland, Georg, Erdbebenbeobachtungen in Spanien. Bemerkungen zu den vorstehenden Bericht des Abbé Cirera. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 538-542.
- Grüneberg, Emil. Hamburgo e o Terremoto de Lisboa do 1 de Novembro de 1755. (Z. des Vereines für Hamburgische Geschichte, 1855.) Traduccão de —, O Instituto, 1904 51, 53-59.
- H[ann], J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Horta, Azoren, Met. Z., Wien, 1904, 21, 427-428.
- Hann, J., Täglicher Gang des Barometers zu Ponta Delgada, S. Miguel, Azoren,
- Met. Z., Wien, 1904, 21, 178-179.

 Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie.
 C. Specielle Klimatologie. III. Europa. k) Spanien und Portugal. G. Jb.,
- Gotha, 1904, 26, 343.

 Jimeno, H., Noticias históricas sobre algunos terremotos acaecidos en España. B. S. Española de Hist, Nat., Madrid. 1901, 1, 175-184.
- Martel, E.-A., Les cavernes de Majorque. Spelunea, Paris, 1903, No. 32. 32 pag. ††. *.
- Navarro, Lucas Fernández, Observaciones sobre el terreno arcáico de la provincia de Guadalajára. A. de la S. española de hist. nat., Madrid, 1900, (2) 9, Mem., 95-123. ††. 3 †.
- Navas, Notas geológicas. I. La cueva de Maderuela en Vera (provincia de Zaragoza). A. de la S. española de hist. nat., Madrid, 1900, (2) 9, Actas, 292 300. *.
- Navás, Notas geológicas. II. La cueva de la Suira en Ricla (Zaragoza). B. S. Española de Hist. Nat., Madrid, 1903, 3, 62-65. ††.
- Nioklès, René, Sur l'existence de phénomènes de charriage en Espagne dans la zone subbétique. B. de la S. géol de France, Paris, 1904, (4) 4, 223-247. ††.
- Pacheco, Relación de algunos terremotos ocurridos durante la dominación de los árabes en España. A. de la S. española de hist. nat., Madrid, 1900, (2) 9, Actas, 89-92.
- Pardinas, Componentes magnéticas horizontales de la Tierra en las capitales de España. A. de la S. española de hist. nat, Madrid, 1900, (2) 9, Actas, 201-204.

Ribera, Emilio, Las aguas subterráneas en Valencia. B. de la R. S. Españolo de Hist. Nat., Madrid, 1904, 4, 198-205. †.

--, Emilio, Nota sobre oscilaciones del suelo observadas en Valencia el día 24 de Abril de 1904. B. de la R. S. Española de Hist. Nat., Madrid, 1904, 4, 249-250.

ROUSSel, Joseph, Tableau stratigraphique des Pyrénées. B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris, 1904, 15, No. 97. ††, †. 21 *.

Sapper, Karl. Die catalonischen Vulkane. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 58, 240

—248. ††. * 1:60 000.

Sela, D. Aniceto, La cuenca del Nalón en Asturias. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 316-324.

Staubfall siehe unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.

Tenne, C. A., und Salvador Calderón, Die Mineralfundstätten der Iberischen Halbinsel. 348 pag. Berlin, 1902, Asher & Co. M. 10.

d. Biologische Geographie.

Gredilla, Apoluiar Federico, Excursión botánica por las provincias de Sevilla y Cádiz. B. S. Española de Ilist. Nat., Madrid, 1903, 3, 66-73.

Lázaro é Ibiza, Blas, Contribuciones á la flora de la península ibérica. A. de la S. española de hist. nat., Madrid, 1900, (2) 9, Mem., 125-176.

Pacheoo, H., Excursión à Laguna de Duero (Valladolid). A. de la S. española de hist. nat., Madrid, 1900, (2) 9, Actas, 196-201.

e. Anthropogeographie.

Adsuar y Moreno, Joaquín, Elementos de geografía industrial de España. 272 pag. Madrid, 1904, Impr. de Jaime Ratés Martín. Pes. 3 y 3,50.

Fajarnés Tur, Enrique, Distribución de sexos en las Islas Baleares. 28 pag. Palma de Mallorca, 1903, Tipogr. Colomas.

 Enrique, Emigración e inmigración de Baleares. 24 pag. Palma de Mallorca, 1903, Tipogr. Colomas.

-, Enrique, Las pequeños núcleos de población de la Isla de Menorca. 12 pag-

Palma de Mallorca, 1903, Tipogr. Colomas.

Gutiérrez, Francisco de Ásís, Diccionario geográfico postal de todos los Ayuntamientos de España, con expresión de los puntos por donde reciben la correspondencia, y las indicaciones para la dirección, "Por Cajas", de los periodicos y circulares, 251 pag. Madrid, (1904), Impr. de Gabriel López y del Horao. Encartonado Pes 5 y 5,50.

Nomenclátor de las ciudades, villas, lugares, aldeas y demás entidades de población de España formado por la Dirección general del Instituto geográfico y estadístico con referencia al 31 de diciembre de 1900. Tomo I. A.—L. XLIII-385 pag. — Tomo II. M.—Z. 1002 pag. Madrid, 1904, lmpr. de la dirección del Instituto Geogr. y Estadístico.

4.

Pereira de Lima, J.-M., Ibères et Basques. Traduit par Voulgre. B. de la S. de Borda, Dax, 1904, 29, 131-170, 177-238, 265-320. ††. *.

f. Historische Geographie.

Blázquez, Antonio, El itinerario de Don Fernando Colón y las relaciones topográficas. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 103 145.

Carta de El-Rei D. Affonso V. passada a João Vogado, doando-lhe duas ilhas novas. Lono e Capraria, que se diziam já descobertas, mas não povoadas. Archiv. Açores, 1904, 13, 71-72.

Asien. - 317

- Chaves, F. A., Os Açores num atlas manuscrito feito em Veneza no seculo XV. (With facsimile Maps.) Archiv. Açores, 1904, 13, 61-70.
- Duro, Cesáres Fernández, La geografía en España en los siglos XVI y XVIII.

 B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 176-210.
- —, Cesáreo Fernández, Reproducción de cartas náuticas venecianas inéditas del siglo XV que comprenden á la Peninsula Ibérica. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 487—490.
- Mettrier, H., Les Mémoires de La Blottière et de Roussel. Rev. des Pyrénées, 1904, 443-457.
- Othmer, Wilhelm, Die Völkerstämme von Hispania Tarraconensis in der Römerzeit. (Kap. 1-6.) 40 pag. Berlin, Phil. Fak. Diss. v. 10. Dez. 1904. [Reinickendorf], (1904, Th. F. Schemmel).
- Peragallo, Prospero, Cenni intorno alla colonia italiana in Portogallo nei secoli XIV, XV e XVI. Miscellanea di storia italiana, Torino, 1904, 9.

g. Reiseführer.

- Gallichan, Walter M., Fishing and Travel in Spain. A Guide to the Angler. Illust. 240 pag. London, F. E. Robinson, net, 5 s.
- Joanne, P., Pyrénées, Les Routes les plus fréquencées. XIV-191 pag. avec 1 carte et 7 plans. (Collection des Guides Joanne. Guides diamant.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 2. 32.
- Le Blond, Aubrey, Cities and Sights of Spain, A Handbook for Tourists. Illust.
- New ed. 232 pag. London, G. Bell. net, 5 s. Llorens y Asensio, Vicente, Guía comercial de Andalucía histórica, artística, geográfica y estadística. 1904. 1044 pag. Sevilla, 1904, Impr. de la "Guía comercial de Andalucía". Encart. Pes. 7 y 8.

h. Karten.

- Carte routière pour cyclistes et automobiles, à l'échelle de 1:250000. No. 21. Pyrénées (section est). Paris, impr. Monrocq; A. Taride édit.
- Kogutowioz. Manó, Ibériai félisiget iskolai fali térképe. [Schulwandkarte der Iberischen Halbinsel.] 1:800000. 162×134 cm. Farbendruck. Budapest,
- 1904. Magy. Földr. Int. r. t. Kr. 22.

 Mapa Topografica de España. 1:50 000. No. 925, Porcuna. 926, Mengibar.
 946, Martos. Madrid, 1903, Inst. Geográfico y Estadistico.
- Pyrénées, Carte des (section Ouest), à l'échelle de 1/250 000, pour cyclistes et automobiles. Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

III. Asien.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

a. Länderkunde und Chorographie.

- Anginiour, [Fernand], Turkestan, Tibet, Cachemire. Rev. de Paris, 11. année, 1904, 5, 818 836; 6, 205-224.
- Barzini. Lu., Dall'impero del Mikado all'impero dello Zar. 412 pag. 16 †. Milano, 1904, libr. edit. Nazionale. L. 4.
- -, Lu., Nell'estremo Oriente. 458 pag. Milano, 1904, libr. edit. Nazionale. L. 4. 16.

Chaix, Émile, Japon, Corée et Mandchourie (Résumé), Le Globe, Genère, 1904. 43. Proces-verbaux, 84-89.

Cholnoky, Eugen v., Die Reise des Georg von Almasy in Innerasien. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 25-27.

Didrel. Russes et Anglais en Asie centrale. Rev. des Trouves col., Paris, 1904. 3, I, 299-334, 453-469, 581-592. *.
Diosy, Arthur, The New Far East. With Illusts. from special designs by Kubota

Beisen, of Tokio. 4th ed. 394 pag. London, Cassell. 3 s. 6 d.

Eisenstein, Rich. Frhr. v. u. zu, Reise nach Siam, Java, Deutsch Neu-Guinea u. Australasien. Tagebuch m. Erörtergn., um zu überseeischen Reisen u. Unternehmgn. anzuregen. Mit 214 Abbildgn. u. 5 Karten im Text, 8 Tab. m. meteorolog. Beobachtgn. u. 1 Reisekarte. 266 pag. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 5,50.

Fedorova, N. M., Novaja russkaja okraina Koreja, Man'čžurija. Istoriko-geografičeskij i étnografičeskij očerk. [Das neue Russische Grenzgebiet Korea und die Mandschurei. Historisch-geographische u. ethnographische Skizze. 32 pag. *.

St. Petersburg, 1904.

Frobenius, Leo, Geographische Kulturkunde. Eine Darstellg. der Beziehgn. zwischen der Erde u. der Kultur nach älteren u. neueren Reiseberichten zur Belebg, des geograph, Unterrichts. Mit 18 Taf, u. 43 Kartenskizzen im Text, 4. Tl. Asien u. die Asiaten. pag. 663-923. Leipzig, 1904, F. Brandstetter. M. 2,50.

Geografisk Ordbog med Kort over Krigsskuepladsen i Østasien udgivet af T. Larsen, H. Sonderup og A. Løngreen. 32 pag. *. Ringkobing.

(Lemvig, Sonderby.) 75 ore.

Golfo Persico, Estudio sobre el -.. Por Fr. Pedro de la Madre de Dios. B. R. S. G. Madrid, 1904, 48, 164-175.

Griffin, A. P. C., Library of Congress. Select List of Books (with References to Periodicals) relating to the Far East. Compiled under the direction of -. 74 pag. Washington, 1904, Gov. Printing Office.

Hatch, Ernest F. G., Far Eastern Impressions. Japan, Korea, China, With

3 Maps and 8 Illusts. 272 pag. London, Hutchinson. net, 6 s.

Hawes, Charles H., In the Uttermost East. Being an Account of Investigations among the Native and Russian Convicts of the Island of Sakhalin. With Notes of Travel in Korea, Siberia, and Manchuria. Illusts. and Maps. 508 pag. London, Harper. 16 s.

(Heiderich, Franz), Länder- und Völkerkunde, II. Asien. Jb. d. Naturwiss., Freiburg im Breisgan, 1904, 19, 299-306.

Japan, Očerki o Japonii, Koreč i Man'čžurii. [Skizzen über -, Korea und die Mandschurei. | 80 pag. *. Moskau, 1904. R. 0,60.

Jouanin, A., Sur les rives du golfe Persique, notes de voyage, 1903. B. S. G. Econom. et Com. Paris, 1904, 26, 62-75.

Jüttner, J. M., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1903. 2. Asien. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 494-512.

Kropotkin, Prince P., The Geology and Geo-botany of Asia. Popular Sc. Monthly

1904, 65, 68-73.

Lanier, L., L'Asie. Choix de lectures de géographie, accompagnées de résumés, d'analyses, de notices historiques, de notes explicatives et bibliographiques. Première partie: Asie russe, Turkestan, Asie ottomane. Iran. 8e édition, revue et corrigée. XI-619 pag. avec 50 vignettes, 9 cartes tirées en coul. et 40 cartes intercalées dans le texte. Deuxième partie: Indes orientales, Indo-Chine, Empire chinois, Japon. 8º édition, revue et corrigée. 893 pag. avec 53 vignettes, 9 cartes tirées en coul, et 41 cartes intercalées dans le texte. Paris, 1904, libr. Belin frères.

Maitre, Henri, Journal de route vers Changhai et la Chine, B. S. de G. de Lille,

1904, 41, 30 - 44.

Asien, 319

- Nałkowski, Wacław, Na granicy cywilizacyi. [An den Grenzen der Zivilisation]: Z wnętrza i wschodu Azyi, [Aus Inner- n. Ost-Asien.] Ognico, Warszawa, 1904.
- Ost-Asien, Bilder aus --. I. Japan. II. Mandschurei u. Korea, III. Kiautschou. 19 Bl. m. 2 pag. Text. Gütersloh, (1904), C. Bertelsmann. M. I.
- Reventlow, Graf E., Der russisch-japanische Krieg. Nebst e. Beschreibg. v. Japan, Korea, Russisch-Asien u. e. Geschichte dieser Länder v. H. Döring. (In 40 Heften.) 1-21, Heft. 1. Bd. VI-VIII pag. u. I. Tl. pag. 1-374 u. 2. Bd. pag. 1-22 u. II. Tl. pag. 1-208. Mit Abbildgn., 46 [22 farb.] Taf. u. 1 Karte. Berlin - Schöneberg, (1904), Internationaler Welt - Verlag. à M. 0,40. I. Tl. Vollständig geb. M 12.
- Rijke, Joh., Zomerreis van Oost-Azië naar Nederland met den transsiberischen spoorweg 135 pag. 10 †. 2 *. Wageningen, 1904, Drukk. "Vada". F. 1,50.
- Rivat, Séraphin, En Chine par le transsibérien. Etudes publiées par des pères de la compagnie de Jésus, Paris, 1904, 100, 230-251.
- Ronaldshay, Earl of, On the Outskirts of Empire in Asia. 408 pag. ++. 2 *.
- London, 1904, W. Blackwood. 21 s. Schön, Jos., Der Kriegsschauplatz in Ostasien. Geographische Beschreibg. u. Würdigg. Mit 5 Beilagen. 2, verm. Aufl. 310 pag. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. Leipzig, F. Luckhardt. M. 5.
- Jos., Die russischen Kriegshäfen in Ostasien. Aus: "Mittlgn, üb, Gegenstände d. Artillerie- u. Geniewesens".] 37 pag. 2 †. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. M. 1.20.
- -, Jos., Militärgeographische Übersicht des Kriegsschauplatzes in Ostasien. [Aus: "Organ d. militärwiss. Vereine".] 64 pag. *. Wien, 1904, L. W. Seidel
- & Sohn. M. 1,50.

 Shoemaker, Michael Meyers, The Heart of the Orient. Saunterings through Georgia, Armenia, Persia, Turkomania, and Turkestan, to the Vale of Paradise. Illust. 430 pag. London, Putnam's Sons. net, 10 s. 6 d.
- Sievers, Wilh., Asien. 2. Aufl. Mit 167 Abbildgn. im Text, 16 Kartenbeilagen u. 20 Taf. in Holzschn., Äteg. u. Farbendr. v. E. T Compton, E. Heyne, G Mützel u. a. (Allgemeine Länderkunde Unter Mitarbeit v. Emil Deckert, Frdr. Hahn, W. Kükenthal u. a. hrsg. v. Wilh Sievers. 2. gänzlich umgearb. u. erneuerte Aufl.) 15 Lígn. XI-712 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. M. 15. Einbd. in Halbldr. M. 2.
- Townsend, Meredith, Asia and Europa: studies presenting the conclusions formed by the author in a long life devoted to the subject of the relations between Asia and Europe. New cheaper ed. 10-396 pag. New York, 1904, Putnam. cl , \$ 1,50 net.
- Uttermost East, The -. (Nach Charles H. Hawes.) The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 247 - 253.
- Vradij, V. P., Dvuchletětnee putešestvie po Azii. V. r. Velikim morskim putem v Aziju. [Zweijährige Reise nach Asien. Heft I. Auf dem grossen Seewege nach Asien.] 31 pag. St. Petersburg, 1904. R. 0,70.
- Younghusband, Francis Edward, The Heart of a Continent. A Narrative of Travels in Manchuria, across the Gobi Desert, through the Himalayas, the Pamirs, and Hunza, 1884-1894. New ed. With Map and Illusts. XVII-332 pag. London, J. Murray. net, 6 s.
- Zabel, Eug., Auf der sibirischen Bahn nach China. 2. Aufl. III-294 pag. + *. Berlin, 1904, Allgemeiner Verein f. deutsche Litteratur. M. 6.

b. Geodäsie und Kartographie.

Tronnier, Rich., Zur Erage der mittleren Höhen der Kontinente, insbesondere der Asiens; nebst einer Prüfung der Fläche über 3000 m in Asien. Rückblicke und Ausblicke. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 594-643.

c. Physische Geographie.

Algué, José, The cyclones of the Far East. Special report of the Director of the Philippine Weather Bureau. Second (revised) edition. 283 pag. 54 t. Manila. 1904, Department of the Interior. Weather Bureau.

Blanford, W. T., Orography of Asia. G. J., London, 1904, 23, 529. Desséchement, Le phénomène de — dans l'Asie et l'Europe septentrionales et centrales. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 291-294.

Fleming, J. A., On the gravity and the magnetic survey at five stations in Eastern Asia. By S. Shinjo, R. Otani, K. Yamakawa. (Rep. of the meetings of the Tokyo Physico - Mathematical Society, 2, No. 4.) Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 98.

Friederichsen, Max, Grundlinien im Aufbau Ost-Asiens nach Ferd. v. Richthofen. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 143-158, 218-224.

Garriott, E. B., Climate of Siberia, Korea, and Manchuria. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 124-125.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. IV. Asien. G. Jb., Gotha, 1904. 26, 345-348. Hobbs, William Herbert, Tectonic Geography of Eastern Asia. The Am. Geologist, 1904, 34, 69-80, 141-151, 214-226, 283-290, 371-378. *

Kropotkin, Prince, The Desiccation of Eur-Asia. G. J., London, 1904, 23, 722

-741. 2 * 1: 20 000 000, 1: 15 000 000.

-, Prince P., The Orographie of Asia. G. J., London, 1904, 23, 176-207, 331 -361. tt. t. 5 *.

Ostasien, Studien über die geomorphologischen Verhältnisse -s. [Nach v. Richthofen.] Gaea, Leipzig, 1904, 40, 134-143.

Schjerning, W., Ferdinand von Richthofens Geomorphologische Studien aus Ostasien. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 1-4.

Sohmaler, Max, Die Entwicklung der Ansichten über den Gebirgsbau Zentralasiens von der Wiedergeburt der Erdkunde bis zum Beginne der wissenschaftlichen Exploration dieses Gebietes. VIII-125 pag. Leipzig, Phil. Fak., Diss. v. 17. Nov. 1904. Königsee i. Thur., 1904. S. v. Ende.

Tolwinski, Gabryel, Klimat na Dalekim Wscewdrie. Le climat de l'Extrème Orient.] Zdrowie, Warszawa, 1904, 20, 782-786.

Woeikof, A., Das sommerliche asiatische Lustdruckminimum. Met. Z., Wien, 1904, 21, 502 - 510.

d. Biologische Geographie.

Brass, Emil, Nutzbare Tiere Ostasiens, Pelz- und Jagdtiere, Haustiere, Seetiere. VIII-130 pag. Neudamm, 1904, J. Neumann.

Diels, L., Die hochalpinen Floren Ost-Asiens, Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson ..., Leipzig, 1904, 487-409.

e. Anthropogeographie.

Aiyaswami, S., Aryan migration to the East [to Burma, Siam, Cambodia, Sumatra, Java &c.] Madras Christ. College Mag., 20, 190-196, 253-257, 369-375. Claparède, Arthur de, Japonais, Coréens et Mandchous. (Résumé.) Le Globe,

Genève, 1904, 43, Procès-verbaux, 89 - 93.

Dehn, Paul, Seewege und Überlandbahnen mit besonderer Rücksicht auf den näheren und ferneren Orient. Marine-Rundschau, Berlin, 1904, 15, I, 427 - 449-Deloncle, François, Les intérêts français en Arabie et dans le Golse Persique.

Par J. L. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 152-164.

Asien. 321

- Didrel, Russes et Anglais en Asie centrale. 75 pag. avec 1 carte. (Extrait de la Revue des troupes coloniales.) Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 1,50.
- Franke, O., Beiträge aus chinesischen Quellen zur Kenntnis der Türkvölker und Skythen Zentralasiens. Abh. K. Preuss. Ak. d. Wiss. aus dem Jahre 1904, Phil.hist. Abh. nicht zur Ak. gehöriger Gelehrter, No. 1. 111 pag.
- Hahn. C. von, Neues über die Kurden. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 31-32. Klein, Deutschland in Ostasien. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 31 - 39.
- Krahmer, Die Beziehungen Russlands zu Japan (m. besond. Berücksicht. Koreas). VII-221 pag. Mit 1 kolor. Karte. VIII-221 pag. (Russland in Asien. VII. Bd.) Leipzig, 1904. Zuckschwerdt & Co. M. 6.
- Morgan, J. de, Note sur les âges de la pierre dans l'Asie antérieure. B. et Mém. Soc. d'Anthrop. de Paris, 1902, (5) 3, 708-716.
- Paschen, Der Stand der mittelasiatischen Frage. Marine-Rundschau, Berlin, 1904, 15, I, 312 - 326. 2 *.
- England und Frankreich in Südostasien. Marine-Rundschau, Berlin, 1904, 15, I, 549 - 557. *.
- Zaborowski, Comment est résolue la question d'origine des peuples aryens de l'Asie. Ass. Franc. pour l'Avancement des Sc. . . C.-R. de la 32. Session Angers
- 1903, Paris, 1904, II. partie, 882-887. -, Origine européenne des Aryens de l'Asie. Comment s'est opéré l'aryanisation de l'Asie. Rev. sc., Paris, 1904, (5) 1, 1-7.
- Turcomans. Turcs. Grande Encyclop., 31, 484-492.
- Zimmerer, H., Die wirtschaftliche Bedeutung West-Asiens. [Nach Paul Rohrbach. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 165-168.

f. Historische Geographie.

- Chapot, Victor, La Province romaine proconsulaire d'Asie, depuis ses origines jusqu'à la fin du Haut-Empire. XV-584 pag. et carte. (Bibliothèque de l'Ecole des hautes études (sciences historiques et philologiques), 150e fascicule.) Paris, 1904, libr. Bouillon.
- Clifford, Hugh, Further India: being the story of exploration from the earliest times in Burma, Malaya, Siam and Indo-China; illustr. from drawings and photographs. 7-378 pag. ††. Maps. (The story of exploration.) New York, [1904], Frederic A. Stokes Co. cl., \$ 1,35. — London, Lawrence & Bullen. 7 s. 6 d.
- Colquhoun, Archibald R., Marco Polo and his followers in Central Asia. Quarterly Rev., London, 1904, 199, 553-575.
- Henning, Georg, Die russisch-chinesische Grenze. Eine politisch-geographische
- Studie. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig. 1904, 191-202.) Nicolescu, Miron, Primul Călător Român prin Siberia si China. B. S. G. Română, 1904, 25, 80-135.
- Parker, E. H., Some New Facts about Marco Polo's Book. The Imp. and Asiatic
- Quarterly Rev., Woking, 1904, (3) 17, 125-149.

 Pelliot, P., Deux itinéraires de Chine en Inde à la fin du VIIIe siècle. B. de l'École franç. d'Extrême-Orient, Rev. philol., Hanoi, 1904, 4, 131 - 413.
- Place Names in Eastern Asia. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 136. Polo, The Most Noble and Famous Travels of Marco -, one of the Nobility of the State of Venice, into the East Parts of the World as Armenia, Persia, Arabia, Tartary, with many other Kingdoms and Provinces. The Translation of Marsden, revised by Thomas Wright. (Thin Paper Classics.) With Portrait. XXIX-461 pag. London, Newnes. net, 3 s.; net, 3 s. 6 d. 12.
- Wirth, Albrecht, Geschichte Asiens und Osteuropas. I. Band: Von den Anfängen bis 1790. 48 pag. Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke.

g. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Russland. Europäisches Russland, Eisenbahnen in Russ.-Asien.
Teheran, Peking. Handbuch f. Reisende. Mit 20 Karten, 40 Plänen u.
11 Grundrissen. 6. Aufl. L-530 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb.

Madrolle, Guides —. Chine du Nord et de l'Ouest; Corée; le Transsibérien. Rudiments de la langue chinoise, par A. Vissière. La Corée, par Maurice Courant. Notices historiques des cités de la Chine, par A. Vissière. Le Transsibérien, par Paul Labbé. Etc. Publication du comité de l'Asie française. XI-262-XXVIII pag. avec cartes et plans. Paris, 1904, Comité de l'Asie française. Fr. 12.

Winter, Reise-Handbuch f, Ost-Asien. 160 pag. *. Kiel, 1904, R. Cordes. Geb. in Leinw. M. 3.

h. Karten.

Bacon's Large-Print Map of the Far East. With Index and Notes on the War-London, Bacon, net, 1 s.

-'s Large Scale Map of the Far East. Coloured. London, Bacon. 1 s.

Bamberg's, Karl, Wandkarte v. Asien. 1:6700 000. 21. rev. Aufl. (Physikalische Ausg. m. od. ohne polit. Grenzen.) Je 16 Blatt je 38.5 × 46.5 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 15. Auf Leinw. in Mappe je M. 20. Mt Stäben je M. 22.

Bartholomew's New Map of China and the East. Edinburgh, Bartholomer. net, 1 s.

--'s New Map of China, Japan, and Korea. Scale 1:6000000 or 94.7 stat. mile to an inch. New edition. Edinburgh, [1904], Bartholomew & Co. 1s. net.
 --, J. G., "The Strand" War Map of the Far East. Japan, Korea, China, and the Russian Empire. Coloured. London, Newnes. net, 6 d.

Carte de l'Asie, à l'échelle de 1/1 000 000, dessinée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. (Juillet 1904.) Feuilles 36° N.—108° E.: Si-Ngan-Fou, — Feuille 40° N.—108° E.: Ning-Hia-Fou. — Feuille 48° N.— 126° E.: Kharbin. — Feuille 48° N.—132° E.: Ningouta. Paris, Ministère de la guerre. Chaque feuille, Fr. 1,25.

la guerre. Chaque feuille, Fr. 1,25.

Carte de la Mandchourie, Corée, Japon et côtes orientales de la Chine, à l'échelle de 1/3 500 000, d'après les documents russes, japonais et allemands, des cartes de l'état-major et des cartes marines. Dessinée et gravée par R. Hausermann. (1904). Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

- de la Russie, Japon, Corée, Mandchourie, à l'échelle de 1/5 000 000. Paris,

impr. Monrocq; A. Taride, édit.

China, Map of Eastern —, Japan, and Korea. Scale 1:6969600 or 110 state miles to an inch. London, 1904, Edward Stanford. 3 s.

Clemmensen, H., Kort over Krigsskuepladsen. Tegnet af --. Kjøbenhavn, Gjellerup. 50 ore.

Eastern Asia, Map of -. 1:4000000. 3 Sheets. St. Petersburg, 1904, Impr. Topogr. Inst. [Russisch.]

Eckert, Max, Ost-Asien. Karte vom russisch-japan. Kriegsschauplatz. 1:8000000. 55 × 47 cm. Farbdr. Leipzig-Sell., (1904), A. J. Krug. M. 0,60. Auf Leinw. geschiefert M. 2,50.

Handtke, F., Karte v. Asien. 1:18 886 000. 25. Aufl. 61 × 72 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 37.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Herrich, A., Azya wschodnia, [Ostasien.] 7 * 1:7500000. Lwów, 1904.

Asien. 323

- Herrich, A., Ostasien. Japan, Korea, Ost-China u. südöstl. Teil des asiatischen Russ-
- TiOh, A., Ostasten. Japan, Korea, Ostronina u. sudusu, 1ein des asianteira reassi-land. 1:4,500 000. Mit 7 Nebenkarten. 1. Golf von Pe-Tschi-Li und die weitere Umgebg. v. Peking. 1:2250000. 2. Die nähere Umgebg. v. Peking. 1:1000 000. 3. Umgegend v. Soul. 1:666 666. 4. Umgegend v. Tokio. 1:1000 000. 5. Deutsch-China (Kiautschou-Bucht). 1:1500 000. 6. Die Weltlage Chinas, Japans u. Koreas. 1:140 000 000. 7. Die sibir. Eisenbahn im Anschluss an das europ. Eisenbahnnetz. 1:39 800 000. 22.-37. Aufl. 64 × 80,5 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 45.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. I. -, A., Spezial-Karte v. Korea, Nordost-China u. Süd-Japan. Mit Plänen der
- Hauptstädte Söul, Peking, Tokio u. deren weiteren Umgebgn. 1:4 500 000. 18.-22. Aufl. 35 × 46 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 0,50.
- Japan, Japonija. Sachalin. Koreja s Man'&uriej. [-. Sachalin. Korea & die Mandschurei.] Farbendruck. 3 Blatt. 100 Werst = 1 Zoll. R. 1,50.
- Kiepert, Rich., u. Paul Sprigade, Karte v. Ostasien. 1:12 000 000, m. Spezialkarte v. Korea, 1:2000000, 56,5 × 81 cm. Farbdr. {Karte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes, I.) Berlin, 1904, D. Reimer, M. 1.
- Krauss, P., Karte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes. Japan, Korea, Ost-China u. die Mandschurei, 1:5 000 000, nebst grösseren Spezialdarstellgn. des Gelben Meeres m. Golf v. Tschili, des russ. Gebiets auf der Halbinsel Liau-tung, sowie Plänen von Port Arthur, Tokio u Yokohama 87 × 6: cm. Leipzig, 1904, Bibliograph, Institut. M. 0,80.
- Kriegsschauplatz, Karte des Russisch japan. -es. 1:7 500 000. 31,5 × 24 cm. Farbdr. Neue erweit. Ausg. Mit e. erläut. Text u. statist. Daten. 3 pag. Wien, 1904. Freytag & Berndt. M. 0,40.
- -, Karte vom in Ost-Asien, 1:5000000. [Hergestellt durch die] Geograph. Anstalt H. Kümmerly & Frey, Bern. 35,5 × 43,5 cm. Bern, 1904, Geograph. Karten Verlag H. Kümmerly & Frey u. A. Francke.
- -, Uebersichts-Karte des russisch-japanischen -es, Bearb, in der kartograph, Abteilg, der königl, preuss. Landes-Aufnahme. 1:3 360 000, 82,5 × 79,5 cm. Farbdr. Berlin, 1904, (R. Eisenschmidt). M. 2.
- Langhans, Paul, Neue Kriegskarte v. Ost-Asien. Auf Grundlage der Karten aus Stielers Handatlas von H. Habenicht u. C. Barich. 1:5000000. 57,5 × 69 cm. Farbdr. Mit Begleitworten: Ost-Asien vom politisch-militär. Standpunkte (auf dem Umschlag). Gotha, 1904, J. Perthes. M. 1.
- -, Paul, Neueste Tageskarte v. Ost-Asien. 1:5000000. 57,5 × 69 cm. Farbdr. Mit Begleitworten: Ost-Asien vom politisch-militär. Standpunkte (auf dem Umschlag). Gotha, 1904, J. Perthes. M. 1.
- Mandschurei, Karta teatra voennych dějstvij Man'čžurii, Japonii i Korei. [Karte des Kriegsschauplatzes der -, Japans u. Koreas. St. Petersburg, 1904.
- Mittelbach's billige Karte vom russisch-japanischen Kriegsschauplatze, m. Spezialkarte von Port Arthur und Dalni. 1:7500000. 51,5 × 54.5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 0,40.
- Nikitin, S. N., Karta teatra russko-japonskoj vojny. [Karte des Russisch-Japanischen Kriegsschauplatzes. | Mit Text. 1:5 000 000. St. Petersburg, 1904.
- Oorlogskaart van den Russisch-Japanschen oorlog. Japan, Mandsjoerije, Siberië, China. 1:5000000. 54×65 cm. Lithogr. kleurendruk. Amsterdam, Van Holkema & Warendorf. F. 0,60.
- Oorlogsterrein, Kaart van het van den Japansch-Russischen oorlog. Het oorlogsterrein op Korea. 211 × 35 cm. Rotterdam, Nijgh & van Ditmar.
- F. 0,05. Cost-Azië, Kaart van -. 1:5000000. $35\frac{1}{2} \times 48$ cm. Lithogr. kleurendruk. Amsterdam, J. H. de Bussy. F. 0,15.

 —, Kaart van het oorlogsgebied in —.
- 1:5000000. 68 × 57 cm. kleurendruk. 's-Gravenhage, J. Smulders & Co. F. 0,30.

- Ostasion, Karta öfver konfliktområdet i —. 1:4000000. Utg. af Generalstabens litogr. anstalt. 1 blad. Stockholm, 1904, Generalstabens litogr. anstalt. 50 öre.
- —, Karta öfver krigsskådeplatsen i —. Med statistiska uppgifter. 1:4000000. Utg. af Generalstabens litografiska anstalt. Ny, utvidgad och omarb. uppl. 1 blad. Stockholm, 1904, Generalstab. litogr. anstalt. 50 öre.
- Ost-Asien, Karte vom Kriegsschauplatz in —. 1:11 000 000. 33,5 × 24 cm. Lith. Mit Beigabe v. 12 russ. u. 12 japan. Nadelfähnchen zur Markierg. der Stellgn. der kämps. Parteien. Leipzig, (1904), M. Ruhl. M. 0,75.
- —, Karte vom Kriegsschauplatz in —. 1:5000000. 36 × 43,5 cm. Farbdr. Bern, (1904), Geograph. Karten-Verlag. M. 0,40.
- Perles' Spezialkarte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes. 1:4500000. 41,5 × 61 cm. Farbdr. Wien, 1904, M. Perles. M. 1.
- Peuoker, Karl, Übersichtskarte v. Ost-Asien, m. 14 Beikarten in grossen Maßstäben u. e. Ansicht entworfen u. bearb. (Mit histor. u. statist. Tab.) (Umschlag: 2, Aufl.) 1:5000000. 71,5 × 92,5 cm. Mit Beikarte: Umgebung v. Liauyang-Mukden-Tiëling. 1:1000000. 24 × 15 cm. Farbdr. Wien. 1904, Artaria & Co. M. 1,40. Auf Leinw. M. 3.
- Philip's Commercial Map of the East. Showing the Trans-Siberian Railway and its European Connections. New and revised ed. London, G. Philip. 2. S. 6 d.
- --, The "Daily Mail" special map of the Far East. Scale 1:4000000 or 63,1 stat. miles to an inch. Seventh Edition. London, [1904], George Philip & Son. 1 s.
- Riohter, Gust., Karte des ostasiatischen Kriegsschauplatzes. 1:500000, 57× 56 cm. Farbdr. Berlin, (1904), Berliner lith, Institut, M. 1. Mit Mealstäben M. 1,25.
- —, Gust., Physikalische Karte v. Asien, entworfen, gezeichnet u. hrsg. 1:700000. 6 Blatt. Je 78 × 66,5 cm. Farbdr. Essen, (1904), G. D. Baedeker. M. 20. Auf Leinw. m. Stäben M. 32.
- Scobel, A., Politische Karte v. Japan, Korea u. der Mandschurei. 51,5 × 76 cm. Farbdr. Bielefeld, [1900] u. 1904, Velhagen & Klasing. M. 1.
- Stanford, William, A new map of the Far East. Scale 1:5050000 or 80 stat. miles to an inch. Oxford, 1904, Darbishire & Stanford, 1s. net.
- -'s map of the Seat of War in the Far East, 1904. Scale 1:1 520 640 or 24 stat. miles to an inch. London, 1904, Edward Stanford.
- Théâtre de la Guerre, Carte du russo-japonaise à l'échelle de 1:6500000. 25 × 37 cm. (Supplément au "Mouvement G.", 1904, No. 14.) (Bruxelles), 1904.
- -, Carte du -- russo-japonaise. 1:6000000. Bruxelles, [1904], L.-G. Laurent. Fr. 1.
- -, Carte du russo-japonaise, à l'échelle de 1/1 000 000. Paris, impr. Millet et fils; V. P. Marin, édit.
- Carte du russo-japonaise, publiée par le journal le Temps. Paris, impr. C. Pariset,
- —, Carte du russo-japonaise, tirée en cinq couleurs en lithographie, avec une notice sur le Japon, la Russie et leurs rapports en Extrême-Orient. Illustrée de 10 gravures. (Carte extraite de l'Asie en 10 feuilles, à l'échelle de 1/5,000,000, de l'Atlas Vivien de Saint-Martin et F. Schrader.) Paris, impr. A. Lahure; Hachette et Ce, édit. 90 cent.
- War, The Daily Chronicle Map of the -. Coloured. London, Office. 1 s.
- --, The "Times" Map of the Russo-Japonese . Compiled from sources and telegrams practically exclusive to the "Times". 1:2217600 or 5 stat. miles to an inch. London, 1904, The "Times" Office. 5 s. net.

B. Asiatisches Russland.

I. Allgemeines.

- Eisenbahnen, Russlands in Asien. Von -s. Zentralblatt d. Bauverwaltung, Berlin, 1904, 24, 533-535.
- Karutz, Richard, Von Lübeck nach Kokand. M. G. Ges. u. des Naturhist. Mus.
- in Libeck, 1904, (2) 18. 3-148. Rohrbach, Paul, Die russische Weltmacht in Mittel- u. Westasien. XI-176 pag. (Monographien zur Weltpolitik. Hrsg. v. Rud. Breitscheid u. Rud. Zabel, 1. Bd.) Leipzig, 1904, G. Wigand. M. 3,50.
- Asiatic Russia, Map of the Southern Frontier Region of -. 1:1 168 031 or 18. 4 stat. miles to on inch. Sheet VIII bis Nikolaievsk. - XIV. Urga, - XXII, Lanchau. St. Petersburg, 1903, Military Topogr, Department. [Russisch.]

2. Kaukasien und Transkaukasien.

(Vergl. auch: Türkisches Reich in Asien, Armenien.)

a. Allgemeines.

- Eriwan, Das Gouvernement im Jahre 1902 Herausgegeben vom Statistischen Komitee des Gouvernements Eriwan. Bd. I. 476 pag. [In russ. Sprache.] Fleker, Cenci von, Über die Laila nach Swanetien. Z. d. D. u. Ö. Alpenrer., Innabruck, 1904, 35, 105 118. ††. Grineveckij, B., Predvaritel'nyj oteet o putešestvii po Armenii i Karabachu v 1903 godu. [Vorläufiger Reisebericht aus Armenien und Karabagh 1903.] Ir. Imp. Russ. G. Oh., St. Petersburg, 1904, 40, No. 3, 355 399. ††.
- Horey, Edmund Otis, Southern Russia and the Caucasus Mountains. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 327-341.
- Leprince Ringuet, F., Souvenirs de Russie. Vers l'Elbrouz. Annuaire Club Alpin Franc., Paris, 1904, 30, 346-357. tt.
- Lickov, L. S., Očerki iz prošlago i nastojaščago Černomorskago Poberež'ja Kav-[Skizzen von der früheren und heutigen Schwarzen Meerküste des Kaukasus] Kiev, 1904.
- Michajlovskij, G. P., Kratkij geografičeskij i etnografičeskij očerk Čečni. [Kurze geographische und ethnographische Skizze des Tschetschenzenlandes.] Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, Dejstrija Obšćestva (3-5).
- Rickmers, W. Rickmer, Unsere Kaukasusreise im Sommer 1903. M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien, 1904. 30, 133 135.
- Riseis. Giov. De, Caucaso ed Asia Centrale: ricordi di viaggio, con fotografie
- dell'autore. 236 pag. ††. Lanciano, 1904, R. Carabba tip. edit. L. 4. . Rossmässler, F., Naturschilderung aus dem südlichen Kaukasus. Nat. Wochenschrift, Jena. 1904. N. F. 3, 246-250.
- Satunin, K., Skizzen aus der Natur des Kaukasus. Naturkunde u. G., 1904, No. 1-2. [In russ. Sprache.]

 Spont, Henry, Bakou. La nouvelle Rev., Paris, 1904, N. S. 26, 317-328.

b. Physische Geographie.

- Andrusow, N., Geologische Untersuchungen auf der Halbinsel Taman. [Russisch.] Materialien z. Geologie Russlands, St. Petersburg, 1904, 21, 255 381. 7 +. *. [Baklund, O. O.,] Dagestanskie ledniki. [Gletscher in Dagestan.] Izv. Imp. Russ.
 - G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 671 -- 672.

Corostólév, N., La "bora" de Novorossiisk. [Russisch.] Mém. Ac. Imp. se. de St. Pétersburg, 1904, (8) 15, Cl. des sc., No. 2. 1-135, †. 10*. Erikson, E., Die Schlucht von Abastuman. Naturkunde u. G., 1904, No. 4. [In

russ. Sprache.]

H[ann], J., Regenfall zu Tiflis. Met. Z., Wien, 1904, 21, 424-425
 Krotov, P., Gigantskie kotly na Beštau. [Gigantische Kessel auf Beschtau. Nord-Kaukasus.] [Russisch und Deutsch.] Ež. po Geol. i Mineralogii Rossii, Nore-Aleksandrija, 1904, 7, 6. Lief., 186-188. †.

Lichonin, N. O., Das Klima der 4 Gruppen der kaukasischen Mineral-Curorte. Zusammenstellung der vorhandenen Beobachtgn. 18 pag. Piatigorsk, 1903. [Russisch.]

Martel, E.-A., Le gouffre-tunnel d'Oupliz-Tsiké (Transcaucasie) et la cavernesource de Matsesta. Spelunca. B. et Mem. S. de Spéléologie, Faris, 1904. 5. No. 37. 52-57. ††. †.

- E.-A., Perforation des grès et tunnel naturel d'Oupliz-Tsiké. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 299-302. ++.

-, E.-A., Sur la source sulfureuse de Matsesta (Transcaucasie) et la relation des cavernes avec les sources thermo-minérales, C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 999 - 1001. ††.

-, E.-A., Sur le gouffre-tunnel d'Ouplitz-Tsike (Transcaucasie). C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 518-520.

Piatnizky, P., Geologische Untersuchungen im Central-Kaukasus, I. [Russisch] Materialien z. Geologic Russlands, St. Petersburg, 1904, 21, 199-154. 27.

Raulin, V., Sur les observations pluviométriques faites dans la Transcaucasie. Annuaire S. Met. de France, Paris, 1904, 52, 129-133.

Sersenko, A. I., Kurtatinskoe uščele i Cejskij lednik. [Die kurtatinskische Schlucht und der seiskische Gletscher.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Peterburg, 1904, 40, 273-293.

c. Anthropogeographie.

Rossmässler, F., Völkerkundliche Skizzen aus dem Gebiete der Wolga und de Kaukasus. II. Kaukasus. D. Rundsch. f. G. n. Stat., Wien, 1904, 28, 255-264, 315 -318. ++.

d. Karten.

Caucasia, Map of -, Asiatic Turkey, and Persia. 1:1680 000 or 25,5 stat. miles to an inch. 10 sheets. Tiflis, 1903, Topogr. Section, Caucasian Military Staff. Kaukasus, Dorožnaja karta Kavkazskago kraja. [Strassenkarte des - Gebietes.] 20 Werst = 1 Zoll. Tiflis, 1903, Voenno-Topografičeskij Otděl Kavkazskago

Voennago Okruga,

-, Karta Kavkaza, Aziatskoj Turcii i Persii. [Karte des -. der Asiatischen Türkei u. Persiens. | 40 Werst = 1 Zoll, Tiflis, 1903, Voenno-Topografičeskij Otděl Kavkazskago Voennago Okruga.

3. Transkaspische Länder.

(Vergl. auch: Chinesisches Reich, Central-Asien und Anglo-Indisches Reich, Himalaya und Transhimalaya.)

a. Allgemeines.

Berg, L. S., Ozero Issyk-Kul'. Istoričeskij očerk. [Der Issyk-kul. Historische Skizze.] Kazan', 1904.

-, L. S., Predvaritelnyj otčet ob izslědovanii ozera Balchaš lětom 1903 g. [Vorläufige Mitteilung über die Erforschung des Balchasch-Sees im Sommer 1903.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 584-599. 3 t. *.

- Brocherel, Giulio, In Asia Centrale. Una esplorazione nel Tien Scian Centrale. (Spedizione del principe don Scipione Borghese nel 1900). B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 451-490, 574-603, 633-671. ††. 4 †.
- Bukhara, Russian Travel and Research in Asia, IV. Hissar, or the Highlands of G. J., London, 1904, 23, 503 504.
- Davis, W. M., A summer in Turkestan. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 217-228. ††.
- Edelštejn, Ja. S., Počzdka a v Vostočnuju Bucharu letom 1904 z. [Edelstein, J. S., Reise —s in die östliche Buchara.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 463—465.
- Ferganagebiet, Aus dem -. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 81-82.
- Friederiohsen, Max, Forschungsreise in den zentralen Tiën-schan und Dsungarischen Ala-tau (Russisch Zentral-Asien) im Sommer 1902. M. G. Ges. Hamburg, 1904, 20. VI-311 pag. 52 †. 2 * 1:300 000.
- Friedrichsen [1], Max, Durch Transkaspien und die südliche Kirgisensteppe zu den Hochregionen des zentralen Tien-schan. M. Ver. E. Leipzig 1903, Leipzig, 1904, 29-33.
- Grulev, M., Pamiry, Istoriko-geografičeskij očerk, [Der Pamir. Historisch-geographische Skizze.] 45 pag. Kaluga, 1904. Rub. 0,40.
- geographische Skizze.] 45 pag. Kaluga, 1904. Rub. 0,40. Le Blond, Aubrey, Adventures on the Roof of the World. Illust. XVI-333 pag.
- London, T. Fisher Unwin. net, 10 s. 6 d. Lemjosof], P., Zaborowski et A.-M. B[erthelot], Turkestan. Grande Encyclop.,
- 31, 503-510. *.

 Levaux, P. F., Turkestan russe et Asie centrale. 37 pag. Bruxelles, 1904, impr. Ed. Dory. Fr. 1.
- Lipskij, V. I., Počzdka ago v Turkestan. [Reise s nach Turkestan.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 465.
- Merzbacher, Gottfried, Forschungsreise im Tian-Schan. [Aus: "Sitzgsber, d. bayer, Akad, d. Wiss.", pag. 277—369.] München, 1904, G. Franz' Verl. in Komm. M. 1,80.
- -, Gottfried, Vorläufiger Bericht über eine in den Jahren 1902 und 1903 ausgeführte Forschungsreise in den zentralen Tian-Schan. Ergünzungsheft No. 149 zu "Petermanns M.", Gotha, 1904. 100 pag. 2 †. * 1:1000000.
- Novickij, V. F., Počzdka v chrebet Petra Velikago lčtom 1903 gado. [Reise in das Gebirge Peters des Grossen im Sommer 1903.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 1-30.
- Olufsen, O., Khiva, Bokhara og Turkestan. (Grundrids ved folkelig Universitetsundervisinin No. 91.) Udgivet af Universitetsudvalget. 16 pag. Kjøbenhavn, (Erslev). 20 ore.
- O., Pamir. Alaisteppen, den aflobslose So Kara Kul i det ode Ørken-Pamir og Ruten over Bjærgene mod Syd til Murghabfloden. G. Ts., Kjøbenhavn, 1904, 17, 241—258. ††. *.
- 1904, 17, 241—258, 77.

 O., The second Pamir-expedition. Old and new architecture in Khiwa, Bokhara and Turkestan. Published at the expense of the Church Ministery and the Carlsberg Fund. 22 pag. 26 †. Kjobenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 12. Fol.
- -, O., Through the Unknown Pamirs. The Second Danish Pamir Expedition, 1898/99. With Maps and Numerous Illusts. XXII-238 pag. ††. 3 *. London, 1904, Heinemann. net, 15 s.
- Otani, K., Travel to Pamir. J. G., Tōkyō G. S., 1904, 16, 3-10, 87-104, 289
 -298, 349-354, 473-481. *. [In Japanese.]
- Pumpelly, Raphael, Archeological and physico-geographical reconnaissance in Turkestan. Carnegie I. of Washington, Year Book, Washington, 1904, No. 2, 271-287.
- Riseis, Giov. De, Caucaso ed Asia Centrale: ricordi di viaggio, con fotografie dell'autore. 236 pag. ††. Lanciano, 1904, R. Carabba tip. edit. L. 4.

Ryssel, Ed., Reisen im Thianschan und in chinesisch Turkestan. Gartenwelt, Berlin, 1903, 7, 459-463, 476-479, 489-491, 498-502, 513-516.

Solov'ev, A., Iz nabljudenij na jugč Akmolinskago učzda. [Aus den Beobachtungen im Süden des Akmolinsk-Kreises.] 2. [Russisch und Deutsch.] Et. po Geol. i Mineralogii Rossii, Novo-Aleksandrija, 1904, 7, 4. Lief., 73—94. ††. †.

Vambéry, Arminius, Mes aventures et mes voyages dans l'Asie centrale, de Téhéran à Khiva, Bokhara et Samarkand, à travers le grand désert turcoman.

303 pag. ††. Tours, [sans millesime], libr. Mame et fils.

Zalėsskij, P. K., Kratkij otčet o chronometričeskoj ekspedicii po južnomu beregu oz. Balchaša u po rr. Karatalu i Ili, proizvedennoj v 1003 godu. [Kurzer Bericht über die im Jahre 1903 ausgeführte chronometrische Expedition an dem südlichen Ufer des Balchasch-Sees und den Flüssen Karatal und Ili.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 600-608.

Zeltner, Fr. de, Turkestan et Boukharie. La Nature, Paris, 1904, 32, I, 187-

190. ††.

b. Physische Geographie.

Amu Darja, Die Wasserstrasse des -. Von -s. Zentralbl. d. Bauverwaltung, Berlin, 1904, 24, 29-30. *.

Berg, L. O gidrologičeskich izslědovaníjach na Aralskom morě lětom 1902 goda. (Predvaritelny) otčet.) [Über hydrologische Untersuchungen auf dem Aral-See im Sommer 1902. Vorläufige Mitteilung.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Peterburg, 1904, 40, 437—448.

Davis, W. M., A Flat-topped Range in the Tian-Shan. Appalachia, Boston, 1904.

10, 277-284. ††.

Friederichsen, Max, Peneplain-Bildungen im zentralen Tiön-schan,? Petermans M., Gotha, 1904, 50, 272-273.

Kara-Bugaz-Gulf, Russian Travel and Research in Asia. II. The -, Caspian

Sea. G. J., London, 1904, 23, 500-501.

Knipovič, N. M., Ekspedicija dlja izsledovanija Kaspijskago morja. [Die Erpedition zur Erforschung des kaspischen Meeres.] [Briefe an F. N. Cernylev.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 249-251, 465-467.

Knipowitsch, N., Hydrobiologische Untersuchungen des Kaspischen Meeres. Reiseberichte. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 126-128, 291-294.

Osipova, L. P., Das Klima der Kirgisen-Steppen. Rossija, St. Petersburg, 1903, 18, 72-82. ††. 2 *. [Russisch.]

Pamirsteppen, Das Klima der - nach O. Olufsen. Guea, Leipzig, 1904, 40,

132-134.

Pavlov, A. P., Sur le loess de Turkestan et de l'Europe. C.-R. S. Imp. Natur.

Moscou, 1903, No. 4-9., 4-11. [Russisch.]

c. Biologische Geographie.

Knipowitsoh, N., Hydrobiologische Untersuchungen des Kaspischen Meeres. Reiseberichte. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 126-128, 291-294.

d. Anthropogeographie.

Durrieux, Alcée, Les Grandes Villes du Turkestan. B. S. G. d'Alger, 1904, 1903, 458-480.

Karutz, R., Ethnographische Wandlungen in Turkestan. Arch. f. Anthr., Braunschweig, 1904, N. Folge 2, 194-201.

- Muller, Emile, Les ponts de fer de l'Asie centrale. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 135-138. ††.
- Murghab, Staudamme und Bewässerungsanlagen am bei Merw in Russisch-Turkestan. Von T. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 154-157. *.
- Olufsen, O., Beboelser og Beboelsesforhold i Bokhara, Khiva og Turkestan. G. Ts., Kjøbenharn, 1904, 17, 207-221. ††.

4. Sibirien.

(Vergl. auch: Arktisches Asien.)

a. Allgemeines.

- Balteau, Le chemin de ser transsibérien. Travaux de l'Ac. nationale de Reims,
- 1901, 100, 163-180. *.
 Bonnin, R., Le chemin de fer transsibérien et le lac Baïkal. La Nature, Paris, 1904, 32, I, 337-339. ††. *.
- Clark, F. E., The Great Siberian Railway. What I Saw on my Journey. 230 pag. London, Partridge. 2 s. 6 d.
- Deutsch, L. G., 16 Jahre in Sibirien. Erinnerungen eines russ. Revolutionärs. VII-336 pag. ††. Stuttgart, 1904, J. H. W. Dietz Nachf. M. 3. Geb. M. 3,50.
- Dmitriev-Mamonov, A. I., Putevoditel' po Velikoj Sibirskoj železnoj doroge. 1903-1904. [Reiseführer auf der Grossen Sibirischen Eisenbahn. 1903-1904.] 354-58-10 pag. ++. +. St. Petersburg, 1904. R. 1,50.
- Faure, Jacques, Lettres sur le Transsibérien. S. G. Comm. Nantes, 1904, 45-55.
- Fraser, John Foster, The Real Siberia. Together with an Account of a Dash through Manchuria. Illust. XVI-279 pag. London, Cassell. 3 s. 6 d.
- Gleiner, A., Sibirien, das Amerika der Zukunft. Nach John Forster Fraser's The real Siberia. Autorisiert. 4. u. 5. Taus. 80 pag. Stuttgart, 1904, R. Lutz. M. 1.
- Gravelius, Ueber die sibirischen Wasserstrassen. [Nach Kürchhoff.] Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 120-127.
- Honda, Seiroku, A Travel to Siberia. J. G., Tokyo G. S. 1903, 15, 521-535, 595-602. [In Japanese.]
- Koulomzine, A. N. de. Le Transsibérien. Traduit du russe par Jules Legras. VIII-326 pag. ††. Plans. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 7,50.
- Kropotkine, Pierre, Orographie de la Sibérie. Précédée d'une introduction et d'un aperçu de l'orographie de l'Asie. (Université Nouvelle, Institut Géographique de Bruxelles. Publication No. 9.) 119 pag. *. Bruxelles, 1904.
- Lemosof, Paul, Le Transsibérien. 12 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. -Notices sur les vues.) Melun, 1904, Impr. administrative.
- Ludwig, Mag. Ferdinand, Zentralsibirien und Krassnojarsk. Gaea, Leipzig, 1904, 385-393.
- Meżov, V. I., Bibliographie der physikalischen Geographie, der Meteorologie und der Klimatologie Sibiriens. Sibirische Bibliographie, St. Petersburg, 1903, 3, 191-198. [Russisch.]
- Rabot, Charles, L'epaisseur de la glace en Sibérie. La Nature, Paris, 1904, 32, I, 230.
- Ready, Oliver C., Through Siberia and Manchuria by Rail. 26 pag. London, Chapman & Hall. net, 1 s.

- Rijke, Joh., Zomerreis van Oost-Azië naar Nederland met den trans-siberischen spoorweg. 135 pag. 10 †. 2 *. Wageningen, Drukkerij "Vada". F. 1.50. Geb. F. 2.05.
- Rosenberg, Holger, Det nya Sibirien. En skildring af det genom den sibiriska järnvägen öppnade framtidslandet samt en resa i Mandschuriet. Svensk öfvers. af Ernst Lundquist. 437 pag. ††. *. Stockholm, 1904, Fahlcrantz. I o hfn. å 85 öre. Kompl. Kr. 7,75. Inb. Kr. 9,25.

--, H., Det nye Sibirien. En Skildring af det omkring den sibiriske Jaernbane opblomstrende Fremtidsland samt en Rejse i Mantschuriet. 392 pag. ††. *.

Odense, Milo. Kr. 7,25. Indb. Kr. 9,25.

- Ruge, Sophus, Die transsibirische Eisenbahn. Jb. d. Gehe-Stiftung zu Dresden, 1902, 8, 1-52.
- Sauvage, Le Transsibérien. 56 pag. avec grav. Paris, 1904, libr. Chapelot et Ce.
- Sieger, Robert, Die russische Pacificbahn und ihr Einfluss auf den Handel Nordasiens. Das Handels-Mus., Wien, 1903, 18, 85-88, 97-101.
- Stadling, J., A travers la Sibérie à la recherche d'Andrée. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 313-372. ††.
- Swayne, H. G. C., Through the Highlands of Siberia. With 60 Illusts. and Map. XIV-259 pag. London, R. Ward. net, 12 s. 6 d.
- Siberian Railway, Map of the —, the great land route to China and Korea. Scale 1:6 969 600 or 110 stat. miles to an inch. London, 1904, Edward Stauford. 10 s. 6 d.
- Sibirisohe Eisenbahn, Podrobnaja karta Velikago Sibirskago želėznodorožnago puti ot Varšavy do Vladivostoka, Chabarovska i Port-Artura. [Special-Karte der Grossen von Warschau bis Wladiwostok, Chabarovsk u. Port-Arthur.] 200 Werst = 1 Zoll. St. Petersburg, 1904. R. 9,50.

b. West-Sibirien.

- Brecht-Bergen, R., Der Altai und sein Gold. Globus, Bruunschweig, 1904, 85. 313-318. ††. *. 1:10000000.
- Dunin-Gorkavió, A. A., Geograficeskij očerk Tobol'skago sčvera, [Geographische Skizze des Nordens von Tobolsk.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petershurg. 1904, 40, No. 1/2, 78—130. 2 * 1:680.000.
- —, A. A., Očerk narodnostej Tobol'skago severa. [Skizze der Bevölkerung des Nordens von Tobolsk.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40. No. 1/2, 31—77. 2 * 1:680 000.
- Elpatevskij, V. S., Otčet o komandirovké dlja izsledovanija ozera Kosogol v 1903 godu. [Rechenschaftsbericht über die Beorderung zur Untersuchung des Kosogol-Sees.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, Dějstvija Obščestvu, 24—25.
- Labbé, Paul, Un voyage de Tomsk à Sémipalatinsk. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 291-297, 323-327. ††.
- Sibiriakoff, A., Von Beresow zu Schiff zur Mündung des Tas. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 222-224.
- Tobolsk, Karta sěvernoj časti Tobol'skoj gubernii i sopreděl'nych městnostej. [Karte des nördlichen Teiles des Gouvernements u. der angrenzenden Örtlichkeiten.] 1:680000. Priloženic k: Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg. 1904, 40, No. 1/2.

c. Ost-Sibirien.

a. Allgemeines.

- Amur Region, Russian Travel and Research in Asia, I. The -. G. J., London, 1904, 23, 498 - 500.
- Demidoff, E., (Prince San Donato) A Shooting Trip to Kamchatka. With 113 Illusts. 5 Photogravures, and 2 Maps. XVI-302 pag. London, R. Ward. net, 21 s.
- Dorliac, Traversée du Lac Baïkal. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 80-87.
- Doroschewitsch, W., Die Verbrecher-Insel Sachalin. Aus dem Russ. v. Boris Bruck. 3. u. 4. Taus. 208 pag. Berlin, (1904), H. Steinitz. M. 2. Jakhontoff, G., Communication de l'excursion sur le lac Baical, faite en été de l'année 1902. [Russisch.] Prot. Oběř. jest, Kazaní, 1904, 34, No. 212, 1—11.
- Komandorskie ostrova, Ekspedicija na -. [Expedition nach den Komandorski-
- Inseln.] Izc. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 252-253. Labbé, Paul, A Travers la Sibérie Orientale et la Mandchourie. Russes et Japonais.
- B. S. G. Marseille, 1904, 28, 7-30. *.
- -, Paul, Les ports russes en Extrême-Orient. Ass. Franç, pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 1175
- Lac Baïkal, Le et le Transibérien. Par A. M. Rev. Franç, de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 199-204.
- Makarenko, A. A., Počzdka v Enisejskuju guberniju. A. A. Makarenkos Reise in das Gouvernement Jenisseisk. | Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 467 - 469.
- Schmidt, F., J. Tolmatschows' Expedition in das Chatanga-Gebiet. Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, 353-356, 615-616.
- Suzuki, Y., The Saghalien Island. J. G., Tökyö S. G., 1904, 16, 491-500, 638 -649. [In Japanese.]
- Tolmačev, I. P., Ob čkspedicii, snarjažaemoj Imperatorskim Russkim Geografičeskim Obscestvom dlja izsledovanija r. Chatangi v severnoj Sibiri. [Über die Expedition, die von der kaiserl. russ. geogr. Gesellschaft zur Erforschung des Flusses Chatanga im nördlichen Sibirien ausgerüstet ist.] Izr. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, Dejstvija Obščestva, 55-56.
- Wissenschaftliche Resultate der Expedition ausgeführt von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zur Ausgrabung des im Flusse Beresowka gefundenen Mammuth im Jahre 1901. Th. 1. 156 pag. 33 t. [In russischer Sprache. St. Petersburg, 1903.

β. Geodäsie und Kartographie,

- Gerasimow, A. P., Erläuternde Bemerkungen zur Topographischen Karte des südlichen Teils der Transbaikalischen Provinz. (Explorations geologiques et minières le long du chemin de fer de Sibérie, Livr. 25.) [In russischer Sprache.] 45 pag. 4*. St. Petersburg, 1904.
- Kropotkin, Prince P., A New Map of Transbaikalia. G. J., London, 1904, 24, 463-466.

y. Physische Geographie.

- Anert, E., Geologićeskija izslědovanija v Zejskom i Aldanskom zolotonosnych rajonach v. 1902 g. [Recherches géologiques faites en 1902 dans les régions auriseres de la Zeja et de l'Aldan.] (Mit Resumé in französischer Sprache,) Das Amur Goldgebiet, 1904, 5, 1-24. * 1:420 000.
- Baikalsee, Die Erforschung des -s. Von E. R. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 49-50.

- Bogdanowitsch, Karl, Geologische Skizze von Kamtschatka. Petermanns M., Gotha. 1904, 50, 59-68, 96-100, 122-125, 144-148, 170-174, 196-199, 217-221. 2 · 1:2000 000.
- Driženko, F., Raboty Gidrograficeskoj Ekspedicii Bajkal'skago ozera v 1902 g. [Die Arbeiten der Hydrographischen Expedition auf dem Baikal-See 1902.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, No. 3, 294 - 329.
- Edelstein, J., Ueber den geologischen Bau und Orographie von Sichota-Alin. [Russisch.] V. Russisch-Kaiserl. Mineral. Ges. zu St. Petersburg, 1904, (2) 41. Protokolle, 17-21.

- Laloy, L., Le lac Baïkal. La G., Paris, 1904, 10, 161-163. Lisakowski, Karl von, Bericht des Observatoriums in Irkutsk und Mitteilung über die vulkanischen Eruptionen und Erdbeben in Kamtschatka. Das Weltall, Berlin, 1904, 4, 221-225.
- Makeeff, P. de, Essai d'une carte géologique du lac Baikal. Ann. S. géologique de
- Belgique, Liege, 1903/04, 31, Mem., 87—105. * 1:416 055.

 Meister, A., Blatt L-9. Geologische Karte des goldführenden Bezirks von Jenisseisk.

 1:84 000. Mit Erläuterungen 42 pag. u. Übersichtskarte. St. Petersburg, 1904. [Russisch m. französ, Résumé]

—, A., Geologische Untersuchungen längs der Angara und Kamenka. Geol. Untersuchungen in den goldführenden Gebieten Sibiriens, Bezirk Jenisseisk, Petersburg, 1904, Liefg. V. 11 pag. * 1:420000. [Russisch mit französ. Résumé.]

Ossendowsky, A. M., Materialien zur Hydrologie des Ussurischen Gebietes. 17. Ges. z. Durchforschung d. Amurlandes, Wladiwostok, 1904, 9, Liefg. II, 1-5. [In russ. Spr.]

8. Biologische Geographie.

Cajander, A. K., Eine naturwissenschaftliche Reise im Lena-Thal. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingjors, 1902, 19, No. 2. 44 pag.

-, A. K., Om vegetationen i urskogen kring floden Lena. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1903, 20, No. 4. 8 pag.

Hoernes, Rudolf, Die Fauna des Baikalsees und ihre Reliktennatur. Biologisches Centralbl., Leipzig, 1897, 17, 657-664.

¿. Anthropogeographie.

Kischkin, E., Die Bahn um und über den Baikalsee. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 464-469. ††.

Našekin, N. A., Les Coréens du pays de l'Amour. [Russisch.] Zurn. Min. Narodn. Prosvěšč., St. Petersburg, 1904, 3, 1-61.

Patkanow, S., Geographie und Statistik der Tungusenstämme Sibiriens, nach den Angaben der Volkszählung 1897. Keleti Szemle, 4, 141-171, 287-316; 5, 36-56, 185-203.

Schienenweg, Russlands - nach Port Arthur und Wladiwostok. Von T. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 380-382. *.

ζ. Karten.

Barannikoff, Y. M., Topographical Map of Southern Transbaikalia, Compiled by — under the supervision of V. A. Obrucheff and A. P. Gerasimoff and Prince Hedroitz. 1:840 000. St. Petersburg, 1904. [Russisch.]

Hoch, C., General-Karte der nördlichen Mandschurei u. v. Ostsibirien. Nördliches Anschlussblatt zu Flemmings Generalkarte v. Ostasien. 1:4500 000, 20,5 × 81 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming, M. 0,50.

C. Chinesisches Reich.

1. Allgemeines.

a. Gesamtdarstellungen.

- Brinkley, F., Japan and China. Vols. 9 and 10. China: Its History, Arts, and Literature. Illust. (Library Edition.) 426 and 273 pag. London, Jack. each, net, 14 s.
- Chine. Les ports du nord de la Chine et de la Mandchourie. Le haut Yang-tze. Rapports. 100 pag. (Extrait du "Recueil consulaire belge", 125.) Bruxelles, 1904, P. Weissenbruch. Fr. 1.
- Foster, John W., China. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 463
 -478. 2 *.
- Glover, Archibald E., A Thousand Miles of Miracle in China. A Personal Record of God's Delivering Power from the Hands of the Imperial Boxers of Shan-si. With Map and Special Illusts. 392 pag. London, Hodder & Stoughton. 6 s.
- Grillières, Du Yunnan au Thibet. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 1-7.
- -, Voyage au Yunnan, au Yang-Tsé et au Thibet. B. S. G. Marseille, 1904, 28,
- -, Voyage au Yünnan et aux Régions Thibétaines. E. S. G. d'Alger, 1904, 746-751.
- Henningsen, J., Japan og Kina. Tilskueren, 1904, 429-443.
- Hesse-Wartegg, Ernst von, Öst-Asien i våra dagar. Midtens rike Kina. Bemynd. öfversättning af Ernst Lundquist. 380 pag. †. Stockholm, 1904, Fahlcrantz. I 12 hfn. à 50 öre. Kompl. Kr. 6. Inb. Kr. 7,50.
- Jack, R. Logan, The back blocks of China: a narrative of experiences among the Chinese, Sifans, Lolos, Tibetans, Shans, and Kachins between Shanghai and the Irrawadi. 22-269 pag. ††. London, 1904, Edward Arnold. — New York, Longmans, Green & Co. cl., § 4.
- Kanehara, Nobuyasu, A Travel to North China. J. G., Tökyö G. S., 1903, 15, 153-157, 237-243. ††. *. [In Japanese.]
- Kloss, C. Boden, Notes on a Cruise in the Southern China Sea. J. of the Straits Branch of the R. Asiatic S., Singapore, 1904, 41, 53-80.
- Klynen, Paul, Quelques notes sur la Chine. Rev. générale agronomique, Bruxelles, 1903, 12, 489-495.
- Kravčenko, N., V Kitaj. Putevye nabroski chudožnika. [In China. Reiseskizzen eines Künstlers.] St. Petersburg, 1904.
- Kürchhoff, D., Die Landwirthschaft in China. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 519-524.
- Madrolle, Cl., Chine du Sud et de l'Est. Voyageurs chinois par Ed. Chavannes.

 Notices historiques des cités de Chine par A. Vissière. L'Art chez les Chinois par R. de Marguerye. Histoire de la Chine par —, &c. (Publ. du Comité de l'Asie française.) XII-141 pag. Paris, 1904. Fr. 12.
- Miyajima, T., Travel to China and Corea. J. G., Tökyö G. S., 1904, 16, 173—177, 236—241, 299—306. [In japanischer Sprache.]
- Schmidt auf Altenstadt, A. von, Van 't land der morgenkalmte en 't hemelsche rijk. 4-190 pag. ††. Haarlem, H. D. Tjeenk Willink & Zoon. F. 1,90. Geb. F. 2,25.
- Tsitsihar, Un voyage de Peking à (en Mongolie). Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 253-258. *.

b. Physische Geographie.

Heurteau, Ch. E., Les charbons du Japon, du Petchili et de la Mandschourie. (Notes de voyage.) A. des mines, Paris, 1904. Aug. - 64 pag. ++. *. Paris, 1904, libr. Ve Dunod,

Höhlen und Höhlenforschung in China. Ostasiatischer Lloyd, 18. I, 740-742. Moidrey. J. de, Variation de la déclinaison en Chine. Terrestrial Magnetism a.

Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 15-17. ††.

Tiessen. Ernst, Die Grundzüge des Gebirgsbaues und die Bodenschätze Chinas. Asien, Berlin, 1904, 3, 52-55, 91-94, 105-109.

c. Authropogeographic.

Commercial China in 1904. Area, Population, Production, Railways, Telegraphs, and Transportation Routes, and Foreign Commerce and Commerce of United States with China. (U. S. Department of Commerce and Labor. Bureau of Statistics.) Monthly Summary of Commerce and Finance, Washington, 1904. January, 2325-2446. *.

Franke, O., Geistige Strömungen im heutigen China. Vortrag. 29 pag. (Verhandlungen der deutschen Kolonial-Gesellschaft, Abteilg, Berlin-Charlottenburg. 1903/04. VIII. Bd. 1. Heft.) Berlin, 1904, D. Reimer. M. 0,60.

Gottwaldt, H., Die überseeische Auswanderung der Chinesen und ihre Einwirkung auf die weisse und gelbe Rasse. Eine volkswirtschaftliche Studie. 130 pag-Bremen, Shanghai u. Yokohama, 1904, Max Nössler. M. 3. Infiltration japonaise, L'— en Chine. Traduit par Louis Guitton. B. S. G.

Comm. du Havre 1902 - 1903, Havre, 1904, 385-398. Koganei, Y., Messungen an chinesischen Soldaten. [Aus: "Mitteilgn. d. medicie. Facultät d. k. japan. Universität zu Tokyo.] 23 pag. Tokyo, 1903. (Berlin, R. Friedländer & Sohn.) M. 2.

Rockhill, William Woodville, Inquiry into the population of China. (Smithsonian Miscellaneous Collections, Quarterly Issue, Vol. 47. 1904. P. 3. Nr. 1549. 303-321.) 19 pag. Washington, 1904.

d. Historische Geographie.

Ichimura, S., On some Ancient Capitals of China. J. G., Tokyō G. S., 1904, 16, 21-27, 112-120. [In Japanese.] Modi, Jivanji Jamshedji, References to China in the Ancient Books of the Par-

sees. The J. of the Bombay Branch of the R. Asiatic S., Bombay, 1904, 21, 525-536.

Noms géographiques chinois, Les -. Par C. R. Rev. Franç. de l'Étranger et des Cal., Paris, 1904, 29, 367-369.

Ricci, Ettore, Per un centenario XXV. gennaio MDCI - MDCCCCI. 262 pag-Macerata, 1901-04, tip. Marcini.

Wright, Frederic Bennett, Ancient caravan routes of China. Records of the Past, 3, 163-166.

e. Reiseführer.

Madrolle, Guides -. Chine du Sud et de l'Est. Voyageurs chinois, par Ed. Chavannes. Notices historiques des cités de Chine, par A. Vissière. L'Art chez les Chinois, par R. de Marguerye. Histoire de la Chine, par Cl. Madrolle, etc. Publication du comité de l'Asie française. CLII-168 pag. avec cartes et plans. Paris, 1904, comité de l'Asie française, 19, rue Bonaparte. Fr. 12.

f. Karten.

- Chow, W. P., and C. Chr. Sonne, Map showing the Telegraph Lines of China. Shanghai, 1903, Oriental Press.

 Johnston, W. and A. K., Chinese Empire. Scale 1:3041000 or 48 stat. miles
- to an inch. Constructed and drawn by -. 4 sheets. Edinburgh and London, W. & A. K. Johnston, Ltd.
- Map of Japan and China. Printed in Colours. London, Commercial Intelligence. 1 s. Ost-China, Karte von —. Hrsg. v. der kartograph. Abteilg. der königl. preuss.
- Landes-Aufnahme. Bearb. zum Teil nach unveröffentlichtem Material des Frhr. Ferd. v. Richthofen. 1:1000000. Blatt Kirin. - Söul. - Pyöng yang. -- Władiwostok. Je etwa 47 × 50 cm. Kpfrst. u. kolor. Berlin, (1904), R. Eisenschmidt, à M. 1,50.
- -, Karte von -. Hrsg. von der kartograph. Abteilg. der königl. preuss. Landes-Aufnahme. Bearb. zum Teil nach unveröffentlichtem Material des Frhr. Ferd. v. Richthosen. 1:1000000. Blatt Dolon nor u. Tschang tu su. Je 47 × 49 cm. Farbdr. Berlin, 1904, (R. Eisenschmidt). à M. 1,50.
- Postal Working Map of China. Compiled in the Postal Secretary's Office, Inspectorate-General of Customs and Post, Peking, May 15, 1903. Shanghai, 1903, Oriental Press.
- Scobel, A., Politische Karte v. China. (Unischlag: Politische Karte v. Japan, Korea, China u. der Mandschurei.) Bearb. in der geograph. Anstalt v. Velhagen & Klasing in Leipzig. (Neue [Titel-] Aufl.) 52 × 74 cm. Farbdr. Bielefeld, [1900] u. 1904, Velhagen & Klasing. M. 1.
- Sprigade, B., Süd-Mandschurei, Korea, Nordost-China, Gezeichnet v. W. Rux. 1:2000000. 75×67 cm. Farbdr. (Karte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes. II.) Berlin, 1904, D. Reimer, M. 1.

2. Mongolci, Central-Asien, Tibet.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland, Transkaspische Länder und Anglo-Indisches Reich, Himalaya und Transhimalaya.)

a. Allgemeines.

- Bishop, Isabella L., Among the Thibetans. With many Illusts. New ed. 159 pag. London, Religious Tract Society, 1 s.
- Brocherel, Giulio, In Asia Centrale. Una esplorazione nel Tien Scian Centrale. (Spedizione del principe Don Scipione Borghese nel 1900.) B. S. G. Ital., Roma, 1904. (4) 5. 451-490, 574-603, 633-671. ††. 4 †.
- Bruchhausen, Karl v., Die britische Expedition nach Lhassa, Marine-Rundschau, Berlin, 1904, 15, II, 1248-1267. *.
- Cammaerts, Em., Les routes du Sikkim au Tibet. La Belgique Col., Bruxelles,
- 1904, 10. 87-89.

 Campbell, C. W., China—Mongolia. China. No. 1 (1904). Report by —, on a Journey in Mongolia. 44 pag. *. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 101 d. .
- Central Asia and Tibet. (Nach Sven Hedin.) The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 202-213, 316, 2 +.
- Central Asian Exploration. By T. H. H. (Nach Sven Hedin.) Nature, London, 1904, 69, 225-226. ++.
- Chalon, Paul-F., En Mongolie: le pays les Saïotes. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 99-107, 163-172, 199-206, 227-236. ++. *.
- Crosby, Oscar T., Turkestan and a Corner of Tibet. G. J., London, 1904, 23, 705 722. ††. * 1:2000000.

Das, Sarat Chandra, Journey to Lhasa and Central Tibet. Edit. by W. W. Rock-

hill. New ed. 384 pag. London, J. Murray. net, 10 s. 6 d.

—, Sarat Chandra, [Reise nach Tibet]. J. of the Buddhist Text a. Research S., Calcutta, 1904, 7, Part III, 57—80.

Deniker, J., Voyage de M. Tsybikov à Lhassa et au Tibet. La G., Paris, 1904.

9, 24-29.
Elwes, H. J., The Roads to Tibet. G. J., London, 1904, 23, 397-399.

Elwes, H. J., The Roads to Tibet. Exploration Anginieur. — Explorat Explorations en Kachgarie et au Tibet. Exploration Anginieur. — Exploration Toussaint. Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 542-547. Freshfield, Douglas W., A Note on the Road to Tibet. The G. Teacher, London,

1904, 2, 143-145. * 1:1500000.

—, Douglas W., The gates of Tibet. J. S. of Arts, London, 53, 264-273.

-, Douglas W., Tibet, I. Notes from Tibet, G. J., London, 1904, 23, 361 -366. +.

-, Douglas W., Tibet. I. The Roads to Tibet. G. J., London, 1904, 23, 79-91. * I: I 500 000.

Friederichson, Max, Sven von Hedins letzte Reise durch Inner-Asien (1899-1902). G. Z., Leipzig, 1904, 10, 626-633.

Grenard, F., Le Tibet (le Pays et les Habitants), III-301 pag, et carte en couleur. (Mission Dutreuil de Rhins dans la Haute-Asie.) Paris, 1904, libr. -, F., Tibet. The Country and Its Inhabitants, 382 pag. London, Hutchinson.

net, 10 s. 6 d. Grueber and Dorville's Journey across Tibet. G. J., London, 1904, 24, 663-670.

Hall, H. R., The Meeting-place of East and West. [Khotan nach Aurel Stein.] Nature, London, 1904, 70, 275-277. ††.

Hedin, Sven, Adventures in Tibet. Illust. with Drawings and Photographs, mostly by the Author. XVI-487 pag. London, Hurst & Blackett. net, 10 s. 6 d. -, Sven, De vetenskapliga resultaten af min sista resa. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 237-258. 2 * 1:200 000, 1:100 000.

-, Sven, Gennem Asiens Aeventyrlande. 304 pag. ††. Kjobenhavn, 1904, Gyldendal. Indb. Kr. 3. -, Sven, L'Asia sconosciuta: viaggio di esplorazione nei deserti dell'Asia centrale

Sven, L'Asia sconosciula: viaggio di espiorazione nei deserti deil asia cenuse e nel Tibet. XIII-749 pag. ††. 13 †. Milano, 1904, Ulrico Hoepli. L. Li Sven, Scientific Results of a Journey in Central Asia 1899-1902. Vol. I Sven Hedin: The Tarim river. 523 pag. 56 †. – Vol. VI, 1. Wilhelm Leche: Zoologie. 69 pag. 5 †. – Maps. I. 16-XIV †. Stockholm, 1904.

Generalstabens litogr. anstalt. Kompl. Kr. 270. -, Sven, Scientific Results of a Journey in Central Asia, 1899-1902. Text Vols. 1 and 2. Maps. Vol. 1. (To be completed in 6 vols., 4 to, sd., and

2 vols., Maps fol.) London, Dulau. net, £ 15.

—, Sven, The Scientific Results of Dr. Sven Hedin's Last Journey. G. J., London, 1904, 24, 524-545. 2 * 1:250 000, 1:100 000.

-, Sven, Tibetanska äfventyr. Med närmare 150 illustrationer och en stor karla i färgtryck. 393 pag. 34 †. *. Stockholm, 1904, Alb. Bonnier. I 11 hfn. à 35 öre. Kompl. Kr. 4. Inb. Kr. 6.

-, Sven, Tusen Mil paa ukjendte Veie gjennem det inderste Asien og Tibet, Originaludgave for Norge og Danmark besørget af forfatteren ved Hans Brekke. Med over 400 Originalillustrationer, Kunsttryk og Karter. Bd. l. XII-606 pag. ††. 2*. - Bd. II. 598 pag. ††. 2*. Kristiania, 1903, Alb. Cammermeyer,

-, Sven v., Abenteuer in Tibet. X-414 pag. ††. 8 †. 4 *. Leipzig, 1904, F. A.

Brockhaus. Geb. in Leinw. M. 6.

-, Sven v., Die wissenschaftlichen Ergebnisse meiner letzten Reise. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 159-170. * 1: 100 000.

- Hedin, Sven von, Drei Jahre im Innern Asiens M. Ver. E. Leipzig, 1903, Leipzig, 1904, 20-28.
- -, Sven -s jüngste Forschungsreise nach Zentralasien. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 218-221. +t.
- Kawaguchi, Hidden Thibet-Eighteen Months in Lhassa. Japanese Priest's Experiences. (Cuttings from the Morning Post, September 11 and 15, and October 15, 1903.)
- Ekai, The latest news from Lhasa. Century, 67, 383-393.
- Kidston, George J., China, No. 3 (1904). Despatch from His Majesty's Minister at Peking, enclosing a Report by - on a Journey in Mongolia. 26 pag. ++.
- London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 6 d. Kohl, Carl, Tibet. Dansk Ts., 1904, 615-617.
- Kotvió, Sarat Candra-Das. Putesestvie v Tibet. [Sarat Chandra Das. Reise in Tibet.] Aus dem Englischen übersetzt. St. Petersburg, 1904.

 Landor, A. Henry Savage, In the Forbidden Land. An Account of a Journey
- in Tibet, Capture by the Tibetan Authorities, Imprisonment, Torture, and ultimate Release. Popular ed., with 17 Illusts. 310 pag. London, Heinemann. 3 s. 6 d.
- Lapparent, A. de, Le dernier voyage de Sven Hedin. La G., Paris, 1904, 10, 195-200.
- Levaux, P. F., Turkestan russe et Asie centrale. 37 pag. Bruxelles, 1904, impr. Ed. Dory. Fr. 1.
- Lhassa. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 672-675.
- -, Les voyages à -. B. S. d'Etudes, Col., Bruxelles, 1904, 11, 97-114, 195 -215. ++. *.
- Mc Mahon, Sarah Douglass, Tibet and its borderland. Independent, 56, 1124
- Magrini, Giovanni Piero, La spedizione inglese nel Tibet. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 48-51.
- Kerzbacher, Gottfried, Forschungsreise im Tian-Schan. (Aus: "Sitzungsberichte der mathem.-phys. Klasse der K. Bayerischen Ak. der Wiss. Bd. 34, Heft 3, pag. 277-369.) München, 1904, G. Franz' Verlag in Komm. M. 1,80.

 -, Gottfried, Vorläufiger Bericht über eine in den Jahren 1902 und 1903 aus-
- geführte Forschungsreise in den zentralen Tian-Schan. Ergänzungsheft No. 149 zu "Petermanns M.", Gotha, 1904. 100 pag. 2 †. * 1:1000 000. Moriak, Les Anglais au Tibet. Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904.
- 29, 5-18.
- Narzounof, Ovché, Trois voyages à Lhassa (1898-1901). Présentés par J. Deniker. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 217-240. ††. *.
- Needham, F. J., The Roads to Tibet. G. J., London, 1904, 23, 400.
- Ogawa, T., Yasuteru Narita's Travel to Lhassa. J. G. Tokyō G. S., 1904, 16, 193-194. [In Japanese.]
- Olufsen, O., Tibet og Sporgsmaalet Lhasa G. Ts., Kjøbenhavn, 1904, 17,
- Paul. A. W., The Roads to Tibet, G. J., London, 1904, 26, 528-529. Puini, Carlo, Gli ultimi tempi della Missione cattolica di Lhasa. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 347-351.
- Reed, W. C. Jameson, What I saw in Tibet. Monthly Rev., London, 1904, 16, August, 60-82.
- Reid, W. C. Jameson, Life among the Thibetan savages. Outing, 44, 551 -561. ++.
- Russell, Claud, A Journey from Peking to Tsitsihar. G. J., London, 1904, 23, 613-623. * 1:2 500 000.
- Ryssel, Ed., Reisen im Thianschan und in chinesisch Turkestan. Gartenwelt, Berlin, 1903, 7, 459-463, 476-479, 489-491, 498-502, 513-516.

 Sandberg, Graham, The exploration of Tibet: its history and particulars from
- 1623 to 1904. 324 pag. Calcutta, 1904, (Thacker and Spink). 8 s. Bibliotheca Geographica. 1904.

Sandberg, Graham, The Exploration of Tibet: its History and Particulars from 1623 to 1904. VI-324 pag. *. Calcutta, Thacker, Spink & Co. - London, 1904, W. Thacker & Co. net, 8 s. Sohlagintweit, Emil, Tibet. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 107-112.

* I:2000 000.

Sokolowsky, A., Tibet, Wandern u. Reisen, Düsseldorf, 1904, 2, 73-76.
Stein, M. A., A Journey of Geographical and Archaeological Exploration in Chinese Turkestan. Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst. 1903, Washington, 1904, 747-774. 6 +. *. Terstappen, Mongolie Sud-ouest (Ortos). Missions en Chine, etc., 1903, 15, 221

- 231, 282-285.

Tibet. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 616 - 618. -, Die englische Einfallspforte nach -. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 122

-, East India (Tibet). Papers relating to -. X-314 pag. *. London, 1904.

Eyre & Spottiswoode. 3 s. 1 d. 4.

—, Papers relating to —. Presented to both Houses of Parliament by command of His Majesty. (Cd. 1920). X-314 pag. *. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 3 s. I d. Tibetexpedition, Die englische - auf dem Wege nach Lhassa. Globus, Brann-

schweig. 1904, 86, 55-58. ††. Tronnier, Richard, Die Durchquerung Tibets seitens der Jesuiten Johannes Grueber und Albert de Dorville im Jahr 1661. Eine Studie über das Leben und die Reise der beiden Väter. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 328-361. * 1:20 000 000. Tsybikoff, G. Ts., Lhasa and Central Tibet. Annual Rep. of the Board of Regents

of the Smithsonian Inst. 1903, Washington, 1904, 727-746. 8 +.

-, G. G., Tibet. II. Journey to Lhasa. G. J., London, 1904, 23, 92-97. The Vauthier, René, Au Tibet. La Belgique Col., Bruxelles, 1903, 9, 627-629. Voyages et Explorations au Tibet. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10. 241-244. 11. Wegener, Georg, Lhassa. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 269-274

* I:200 000. Georg, Lhassa und der Dalai-lama. Velhagen u. Klasings Monatshefte, Bielefeld u. Leipzig, 1903/04, II, 101—108.

-, Georg, Tibet, Lhassa und die Wege dahin. Asien, Berlin, 1904, 3, 113-116,

133-136. Tibet u. die englische Expedition. Mit 2 Karten u. 8 Vollbildern.

VII-147 pag. (Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitg, geograph. Kenntnisse in ihrer Beziehg, zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. II. Serie. 1. Heft.) Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. M. 3.
Wylly, H. C., British Relations with Thibet. Monthly Rev., 1904. 15, 41-54.
Zybikov, Le Tibet et la mission —. Par P. B. Rev. Franç. de l'Etranger et des

Col., Paris, 1904, 29, 294-297. -, Lhassa et le Tibet. L'exploration -. Rev. Franç. de l'Etranger et des Col.,

Paris, 1904, 29, 19-23.

b. Geodäsie und Kartographie.

Waddell, L. A., Tibet. II. Map of Lhasa and its Environs. G. J., London, 1904, 23, 366. * 1:16 000.

c. Physische Geographie.

Iki, Tsunenaka, Coal-field in the North-Eastern Part of China. J. G., Tokyō G. S., 1903, 15, 244-247, 414-420, 475-478, 559-562. [In Japanese.] Kossogol, Der See Von P. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 379.

- Lisakowski, Karl von, Das Erdbeben von Kaschgar vom 9./22. August 1902. Das Weltall, Berlin, 1904, 4, 409-414, 428-430.
- Lysakowski, Charles, Tremblements de terre de l'Asie centrale et de la Perse. B. S. Belge d'Astron., Bruxelles, 1904, 9, 46-54.
- Woeikow, Al., Peretoltschines Erforschung des Kossogol Sees. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 174-175.

d. Biologische Geographie.

Palacký, J., Zur Flora von Centralasien. Oesterreichische botanische Z., 1897. No. 10, 11. 12 pag.

e. Anthropogeographie.

- Black, C. E. D., Tibet: the Treaty and the Trade. Monthly Rev., 1904, (2) 17, 82-92. Das, Sarat Chandra, The real trade-route to Tibet, from Assam to Bathang. J. of the Buddhist Text a. Research S., Calcutta, 1904, 7, Part III, XII - XVI.
- Francke, A. H., A language map of West Tibet with notes. J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta, 1904, 73, Part I, 362-367. *.
- Karutz, R., Ethnographische Wandlungen in Turkestan. Arch. f. Anthr., Braunschweig, 1904, N. Folge 2, 194-201.
- Krebs, Wilhelm, Der bisherige tibetanisch-indische Grenzhandel. Globus, Braun-
- schweig, 1904, 88, 252-254.
 Sojoten, Die —. [Nach D. A. Klemenz.] Globus, Braunschweig, 1904, 85, 127.

f. Historische Geographie.

- Magnaghi, A., Il Tibet nella relazione del P. Ippolito Desideri [1715-1721]. Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 96-108.
- Puini, Carlo, Il Tibet (Geografia, Storia, Religione, Costumi) secondo la relazione del Viaggio del P. Ippolito Desideri [1715-1721]. Men. S. G. Italiana, 1904, 10. LXIV-402 pag.
- Romanow, A., Alt-Samarkand. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 663-666. ††. Stein, M. Aurel, Sand-Buried Ruins of Khotan. Cheap. ed. XI-503 pag. London, Hurst & Blackett. net, 7 s. 6 d.

q. Karten.

- Stein, M. A., Map showing portions of the territory of Khotan and adjoining regions. Surveyed under the direction, and with the assistance of -, H. M.'s Indian Educational Service, by Sub-Surveyor S-R-, Survey of India Depart-
- ment, 1900-1901. 1:506 880. Calcutta, (1904).
 Tibet, A Map of part of —, including Sikkim, the Chumbi Valley, and Bhutan, showing the routes between Darjeeling and Lhasa. Scale 1:506 880 or 8 stat.
- showing the routes between Darjeeing and Linsa. Scale 1.300 000 of 6 state miles to an inch. London, 1904, Edward Stanford. 5 s. and the Surrounding Regions. Compiled from the latest information. Corrected 1904. H. Sharbau del. Published by the Royal Geographical Society. 1:3800000. Edinburgh a. London, (1904), W. & A. K. Johnston. 2 s. 6 d.

3. Mandschurei.

Adabaš i Chvostov, Opisanie Mukdenskoj provincii v južnoj Man'čžurii. [Beschreibung der Provinz Mukden in der südlichen Mandschurei.] 3. Aufl. St. Petersburg, 1904. R. 2,50.

Barré, Paul, La Mandchourie. Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904. 29, 155-165.

Chinesische Ostbahn, Putevoditel' po Kitajskoj Vostočnoj železnoj doroge, 1903-1904. [Reiseführer auf der - 1903-1904.] 59 pag. R. 0,75.

Chvostov, Opisanie Mukden'skoj provincii v Južnoj Man'čžurii. [Beschreibung der Provinz Mukden in der Südlichen Mandschurei.] St. Petersburg, 1904. Combes, Paul, La flore de la Mandchourie méridionale. Le Cosmos, Paris, 1904,

N. S. 50, 488-491.

Doleżan, Wiktor, Mandżurya. [Mandschurei.] 160 pag. Biblioteka dziel wyborwych No. 330, Warszawa, 1904.

Edelštejn, Ja. S., Severnyj Ljao-gun. [Das nördliche Liau-tung.] Ize. Imp. Rus. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, Dejstrija Obšćestva, 31-35.

Fischer, Emil S., Die Mandschurei und Korea. a. Die Mandschurei. M. K. K.

G. Ges. Wien, 1904, 47, 326-329.

Gorskij, 2 j, Alfavitnyj ukazatel' geografičeskich imen Mukdenskoj provincii v južnoj Man'čžurii, nanesennych na 20-ti verstnuju kartu, sostavlennuju Chvostovym i Ljubickim. [Alphabetisches Verzeichnis der geographischen Namen der Provinz Mukden in der südlichen Mandschurei, die sich auf der von Chvostov und Ljubickij bearbeiteten 20 Werst-Karte befinden.] St. Petersburg, 1904. R. 0,50. Hosie, Alex., Manchuria: its people, resources and recent history. 6-293 pag.

++. *. New York, 1904, Scribner, [imported]. cl., \$ 2,50 net.

Labbé, Paul, A Travers la Sibérie Orientale et la Mandchourie. Russes et Japonais. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 7-30. *.

Manchuria under Russian Rule. [Nach B. L. Putnam Weale.] Nature, London. 1904, 70, 322-323. ††.

Mandohourie, La -. B. S. d'Études Col., Bruxelles, 1904, 11, 93-96. - S.

G. Comm. Nantes, 1904, 14-24.

Marin, Louis, L'ethnographie de la Mandchourie. La G., Paris, 1904, 9. 225-231.

Miller, Henry B., Russian Development of Manchuria. National G. Mag., Washington, 1904. 15, 113-130. 4 t. 4 *.

Mury, Francis, En Mandchourie. Les Khoungouses. Le Correspondant, Paris. 1904, 214, 1009-1024. -, Francis, Populations de la Mandchourie et de la Corée. Rev. de G., Paris.

1904, 54, 134-143.

Orloff, N. A., Die Eroberung der Mandschurei durch die Transbaikal-Kasaken im J. 1900. Deutsch v. Ullrich. Kurze Darstellg. der Expedition des Chailar-Detachements, sowie des Lebens in der Mandschurei. Mit e. Karte u. Text-Skizzen. 205 pag. Strassburg, 1904, Wolstein & Teilhaber. M. 3,60. Geb. M. 5.

Pervinquière, L., Constitution géologique et ressources minérales de la Mandchourie et de la Corée. Rev. sc., Paris, 1904, (5) 1, 545-552. 2 * 1:4000000.

Ready, Oliver C., Through Siberia and Manchuria by Rail. 26 pag. London, Chapmann & Hall. net, 1 s.

Turley, Robert T., Southern Manchuria and Korea. I. A Visit to the Yalu Region and Central Manchuria. G. J., London, 1904, 23, 473-481. * 1:6 000 000.

Ullrich, R., Die Mandschurei, nach dem vom Russischen grossen Generalstabe herausgegebenen "Material zur Geographie Asiens". Uebersetzt von -. 52 pag. *. Berlin, 1904, K. Siegismund. M. 1.

Vasconcellos, Ernesto de, A Manchuria. Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa,

1904, 13. 249-255.

Vay de Vaya et Luskod, A travers la Mandchourie. Rer. des deux mondes. Paris, 1904, 5. Pér., 23, 132-162, 897-922.

- Weale, L. Putnam, Manchu and Muscovite: being letters from Manchuria, written during the autumn of 1903; with an historical sketch entitled "Prologue to the crisis"; giving a complete account of the Manchurians frontiers from the earliest days and the growth and final meetings of the Russian and Chinese Empires in the Amur regions. 20-552 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl., \$ 3 net.
- Whigham, Henry Ja., Manchuria and Korea. 245 pag. ††. *. London, Isbister. 7 s. 6 d. — New York, 1904, Scribner, [imported]. cl., \$ 2 net.
- Hooh, C., General-Karte der nördlichen Mandschurei u. v. Ostsibirien. Nördliches
 Anschlussblatt zu Flemmings Generalkarte v. Ostasien. 1:4 500 000. 26,5 × 81 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C, Flemming. M. 0,50.
- Khvostoff and Lubizky, Map of South Manchuria. Mukden District and Kwantung Province. Compiled by —. 1:840000. 4 Sheets. St. Petersburg, 1903, Military Topogr. Department. [Russisch.]
- Liautung, Karte des russischen Schutzgebietes auf der Halbinsel Hrsg. v. der kartogr. Abteilg. der königl. preuss. Landesaufnahme. 1:200 000. 42,5 × 64 cm. Photolith. Berlin, 1904, (R. Eisenschmidt). M. 1.
- Manchuria, Sketch-map of South -. Scale 1:1330560 or 21 stat. miles to an inch. Simla, 1904, Intelligence Branch.
- Mandohourie, Carte de la et Corée (de Karbine à Séoul, de Port-Arthur à Vladivostok), d'après la carte de l'état-major russe, dessinée et gravée par R. Hausermann. Paris, impr. Monrocq; Challamel, édit.
- Mandschurei, Karte der südlichen m. Nord-Korea. Auf Grundlage des offiziellen russ. Kartematerials ausgeführt im k. u. k. militärgeogr. Institute zu Wien. Aufl. v. Ende 1904. 1:1500000. 74 ≤ 50 cm. Farbdr. M. a. d. Gebiete d. Seewesens, Pola, 1904, 32. No. 6. (Mit Vermehrg. der Ortsnamen in der Mandschurei.) Wien, (1904), R. Lechner's Sort. in Komm. (Budapest, C. Grill.) M. 2. 3., nach Norden erweit. Ausgabe v. Ende Juli 1904. 67 ≤ 74.5 cm. Farbdr. Wien. (Budapest, C. Grill.) M. 2.
- Mukden, Karte der Umgebung v. —. 1:400 000. 42,5 × 53 cm. Lith. Wien, (1904), (R. Lechner's Sort.) M. 1,20.
- Peucker, Karl, Umgebung v. Liauyang-Mukden-Tiëling. 1:1000000. 24×15 cm. Farbdr. Wien. 1904. Artaria & Co. M. 0.35.
- 15 cm. Farbdr. Wien, 1904, Artaria & Co. M. 0,35.
 Sprigade, P., Port Arthur-Mukden. Autogr. v. H. Nobiling u. F. Heine.
 1:850000. 54 × 58.5 cm. Farbdr. (Karte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes. III.) Berlin, 1904, D. Reimer. M. r.
- Théatre des opérations, Carte du en Mandchourie, à l'échelle de 1/1000000, dessinée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Paris, Ministère de la guerre. Fr. 1,25.

4. Eigentliches China.

a. Allgemeines.

- Anz, Walter, Aus dem zentralen Gebirgsland der Provinz Schantung. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 251-253. ††. * 1:600 000.
 Walter, Eine Winterreise durch Schantung und das nördliche Kiang-su.
- -, Walter, Eine Winterreise durch Schantung und das nördliche Kiang-su Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 131-140. ††. * 1:1000 000.
- Aymonier, E., Le Founan. J. Asiatique, 1903, 1, 109-150.
- Beauvais, J., Les Lamas du Yun-Nan. 16 pag. avec fig. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (n° 1, 1904).) Paris, 1904, Impr. nationale.
- Chiminelli, E., Pechino e la Città Proibita. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 826-849.

Courtellemont, Gervais, La grande boucle du Yang-tseu-kiang. A. de G., Paris. 1904, 13, 266-269. ††. * 1:600000.

Gervais, Voyage au Yunnan. 306 pag. avec 23 grav. et 2 cartes. Paris, 1904. libr. Plon-Nourrit et C . Fr. 4.

Dupontès, P. Chemin, Les exploration au Yunnan. Rev. de G., Paris, 1904, 54. 249-253. ++.

François, A., Le Liéou-Kiang et la rivière de King-Yuan-Fou (Kouang-si). Lo G., Paris, 1904, 9, 7-23. 2* 1:6000000, 1:200000.

Gadoffre, Vallée du Yang-Tsé. Les trois villes de l'embouchure du Han. Ret des Troupes col.. Paris, 1904, 3, I, 1-28, 199-223. ++. 4*.

Geil, William Edgar, A Yankee on the Yangtze. Being a Narrative of a Journey from Shanghai through the Central Kingdom to Burma. XV-312 pag. # London, Hodder & Stoughton. 6 s. - New York, 1904, A. C. Armstrong & Son. cl., \$ 1,50 net.

Gervais-Courtellemont, H., Exploration du Haut Yang-tsé. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 261-269. ††.

Hémon. Félix, Sur le Yang-Tse. Journal d'une double exploration pendant la campagne de Chine (1900-1901). Avec préfaces par A. Gérard et Ba-

campagne de Chine (1900—1901). Avec prelaces par A. Gerard et Paèhme. XV-347 pag. avec 30 grav. Paris, 1904, libr. Delagrave.

Hosio, China. No. 5 (1904). Report by Consul-General — on the Province of
Ssüch'uan. 102 pag. Maps. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 1 s. 10 d.

Hourst, Dans les rapides du fleuve Bleu (seconde mission Hourst). Voyage de
la première canonnière française sur le haut Yang-Tse-Kiang. Précac de
Jules Lemaître. III-378 pag. avec dessins originaux de l'enseigne de
vaisseau Térisse, membre de la mission. Paris, 1904, libr. Plon-Nourrit et Ce-Fr. 10.

Huangpu, Conservancy of the - or Shanghai River. J. S. Arts, London, 1904.

52, 860-862.

Jack, R. Logan, The Back Blocks of China. A Narrative of Experiences among the Chinese, Sifans, Lolos, Thibetans, Shans, and Kachins between Shangai and the Irrawadi. 292 pag. London, E. Arnold. net, 10 s. 6 d.

Jaquet, Etude sur le Quang-Si. Rev. des Troupes col., Paris, 1904, 3, 1, 503—

533. *; 3, II, 331-367. *.

Kniep, Arthur, Der Yang-tzi-kiang als Weg zwischen dem westlichen und östlichen China. (Eine hydrographisch-verkehrsgeographische Studie.) 34 pag-5 †. Strassburg, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, W. Engelmann.

Liébert, G., Les ports et escales du Delta Cantonais. B. Économique de l'Indo-Chine, Hanoi, 1904, 7, 1283-1290. * 1:1000000.

Manifold, C. C., Explorations and Economic Conditions in Western China, Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 716-717.

—, C. C., Recent Exploration and Economic Development in Central and Western

China. G. J., London, 1904, 23, 281-313. ++. * 1:5000000.

Ogawa, Takuji, Diary of a Travel to the Northern Part of Shantung. J. G., Tokyō G. S., 1903, 15, 535-545, 603-611. [In Japanese.]

-, Takuji, Taisan oyobi Kyokufu. [Taishan and Chiufu, in Shantung.] Chigaku

Zasshi, Tökyö, 1904, 16, 11-21, 105-111.

-, Takuji, Travel to North China (Chili and Shantung). J. G., Tökyö G. S.

1903, 15, 745-758. [In Japanese.]

Plla, Fernand, Une province chinoise en progrès. Le Chantoung. Chinois et Allemands. B. Comité Asie franç., 1904, 4, 331-336, 337-390. 2*. 75 pag. 2*. Lyon, 1904, A. Rey & Cie. Fr. 2,50.

Retzenstein, Frh. v., Die Silberinsel bei Chinkiang. Globus, Braunschweig, 1904.

86, 217-218. ††. *.

Rideau, Le bassin du Yang-tsé-kiang. Arch. de médecine navale, Paris, 1904, 82. 279 - 291.

Digitaled by Good

- Schüler, Eine Reise auf dem Yangtse. Z. f. Missionskunde u. Rel., 19, 134-147, 173-180.
- Soulié, J.-A., Géographie de la principauté de Bathang. La G., Paris, 1904, 9, 86-104. * 1:800000.
- Stenz, G. M., Schantung. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 221-231.
- Turot, Henri, De Hanoï au Quang-si. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 589-600. ††.
- Vogelsang, Karl, Reisen im nördlichen und mittleren China. (Schluss.) II. Teil. Reise durch das Gebirgsland des Ta-pa-shan (Prov. Hupeh, Shensi und Szechuan). Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 11-19. * 1:400 000.
- Yamada, Kunihiko, Shin-koku Unnan Shisen Kishu San-sei Ryokō-dan. [Travel to Yun-nan, Ssu-Chuan, and Kuei-Chau.] Chigaku Zasshi, Tökyō, 1904, 18, 422-436, 482-490. †. *.

b. Physische Geographie.

- Eau chaude, Dégagement désastreux d'— au Sseu-tch'ouan. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903 -04, 17, Frocès-verbaux, 64-65.
- Gallois, Eugène, Sur le "Yang-tsé-kiang", "Ta-kiang" (grand fleuve) ou fleuve bleuc. B. S. de G. de Lille, 1904, 41, 406—409.
- Moidrey, J. de, Perturbations magnétiques du 31 octobre 1903, à Zi-Ka-wei.

 Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 23-24.
- Yang-tse Kiang, La crue du à Han-K'eou. Par J. M. Le Cosmos, Paris, 1904, N. S. 51, 804-805.
- Zi-ka-wei, Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu 1873 bis 1900.
- Met. Z., Wien, 1904, 21, 188-189.

 -, Täglicher Gang der Temperatur zu -. Met. Z., Wien, 1904, 21, 189.

c. Anthropogeographie.

- Berensmann, Wirtschaftsgeographie Schantungs unter besonderer Berücksichtigung des Kiautschougebiets. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 570-667.
- Catellani, Enrico, I "Settlements" europei e i privilegi degli stranieri nell' estremo Oriente. Aui R. I. Veneto di sc. ..., Venezia, 1903, 62, Parte seconda, 395-559.
- Cauquil, Le commerce dans l'Hinterland de Quang-Tchéou-Wan. Rev. des Troupes col., Paris, 1904, 3, 11, 136—157. *.
- Little, Archibald, The Irrigation of the Chentu Plateau. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 393-403. ††. 2 *.
- Pila, Fernand, Le chemin de fer du Chan-tung. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 427-430.
- Sforza, Carlo, Notizie economiche sulla Cina del Nord in relazione agli interessi italiani. B. del Ministero degli affari esteri, Roma, 1904, No. 303. 18 pag.
- Yünnan, Trade and Industry in the District of China. Board of Trade J., 1903, 43, 541-544.

d. Historische Geographie,

Sainson, Camille, Nun-tchao ye-che. Histoire particulière du Nan-tchao, traduction d'une histoire de l'ancien Yun-nan, accompagnée d'une Carte et d'un Lexique géographique et historique. (Publ. l'École Langues Orient. Viv. Ve Sér., Tome IV.) III-299 pag. * Paris, 1904, E. Leroux. Fr. 15.

e. Karten.

Yangtse Kiang. Hupeh province. Hankau. 5,6 inches. No. 3294. London, 1903, Hydrographical Department, Admiralty. 2 s. 6 d.

Gore, St. G. C., Part of Chih-Li Province, China. Scale 1: 506 880 or 8 stat. miles to an inch. Compiled under the direction of -. Season 1900-01. Calcutta, 1903, Survey of India Office.

Jack, R. Logan, Map of part of the Province of Szechuan to illustrate the journeys of -. Scale 1:1500 000 or 23,6 stat. miles to an inch. London, [1904]. Edward Arnold.

5. Vertragshäfen und Küsteninseln.

Asia sinioa, e japonioa. Macao conseguido, e perseguido. Inédito do Frade Arrabido, José de Jesus Maria · · · Ta-ssi-yang-kuo, Lisboa, 1903, (2) 4, 701 -722, 781-790. tt.

Carpenter, J. B., Hai-tan Island. Letter from -. Church Miss. Intelligencer,

1904, 55, 510-512.

Cazamian, Le territoire de Quang-tchéou-wan. Arch. de médecine navale, Paris, 1904, 82, 363-376, 449-455.

Gallois, Eugène, Vers l'Extrème-Orient, Hong-Kong. - Canton. - Macao. B.

S. de G. de Lille, 1904, 41, 342-348.

Havret, Variétés Sinologiques No. 1. L'Ile de Tsong-Ming à l'embouchure du Yang-tse-kiang. Second Edition. 60 pag. ††. Maps. Chang-hai, 1901, Impr. de la Mission Catholique.

Hundhausen, J., Tsingtau. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 825-831. H. Janson, A. von, Das deutsche Schutzgebiet Kiautschou. D. Rundschau, Berlin, 1904, 118, 222-241.

Kiautschou-Gebiet, Denkschrift betr, die Entwickelung des -s in der Zeit vom Oktbr. 1902 bis Oktbr. 1903. 62 pag. 12 +. *. Berlin, 1904, D. Reimer in Komm. M. 3.

Krieger, M., Kiautschou. Rückblick auf das Jahr 1903 und Ausblick auf 1904.

Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6. 126-135.

Meteorologische Beobachtungen in Tsingtau vom 1. Juli 1899 bis 31. Dezember 1901. D. Ueberseeische Met. Beob., (Hamburg, 1904), 12, 101-117. Moidrey, J. de, Notes on the Climate of Shanghai. 1873-1902. 36 pag. ††. †.

Shanghai, 1904, Oriental Press. Rinne, F., Beitrag zur Gesteinskunde des Kiautschou-Schutz-Gebietes, Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, 122-167. ††. †. *.

Roux, André, Hongkong, colonie anglaise de la couronne (étude politique et économique) (thèse). II-194 pag. Poitiers, 1903, impr. du Courrier de la Vienne.

Servigny, J., Hainan et son commerce. Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 649-656.

Tsingtau, Die Witterung zu - (im Juni 1903 bis August 1904, nebst einer Zusammenstellung für die einzelnen Jahreszeiten und das Jahr 1902-1903.) Bericht der Kaiserlichen Meteorologisch-astronomischen Station in Tsingtau. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 69-74, 274-277, 371-374 465-469, 525-529.

-, Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in -, September 1898 bis

August 1903. Bearbeitet im Auftrage des Reichs-Marine-Amts von der Deutschen Seewarte. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 198-204-

-, Resultate der meteorologischen Beobachtungen in - in dem Lustrum 1898/1903-Met. Z., Wien, 1904, 21, 285-286.

Korea. 345

Turot, Henri, Hong-Kong. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 601-612. ††. *.

Wei-Hai-Wei, Klima von - . Met. Z., Wien, 1904, 21, 96-97.

Port-Arthur. Carte des environs de — et de Dalny, à l'échelle de 1/100000, d'après la carte russe à 1/210000, les croquis du capitaine d'Amade et les cartes marines. Dessinée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. (Mai 1904.) Paris, Ministère de la guerre. Fr. 1,25.

D. Korea.

- Baelz, E., The Origin of the Korean People. The Korea Rev., Seoul, 1902, 2, 440-446.
- Baiov, A., Voenno-geografičeskij i statističeskij očerk Severnoj Korei. [Militär-geographische u. statistische Skizze des nördlichen Korea.] 3. Aufl. St. Petersburg, 1904. R. I.
- burg, 1904. R. 1.

 A., Voenno-geografičeskij očerk Sčvernoj Korei. [Militär-geographische Skizze des Nördlichen Koreas.] 2 te Aus. St. Petersburg, 1904.
- Bourdaret, Emile, En Corée. II-367 pag. et 30 grav. (Bibliothèque des voyages.)
 Paris, 1904, libr, Plon-Nourrit et Ce, Fr. 4.
- -, Émile, Rapport sur une mission scientifique en Corée. Nouvelles archives des missions sc., Paris, 1904, 12, 131-141.
- Collyer, C. T., Southern Manchuria and Korea. II. About Korea. G. J., London, 1904, 23, 481-492. * 1:6000000.
- Combes, Paul, Géologie de la Corée. Le Cosmos, Paris, 1904, N. S. 50, 237
- Commercial Korea in 1904. Area, Population, Production, Railways, Telegraphs, and Transportation Routes, and Foreign Commerce and Commerce of United States with Korea. (U.S. Department of Commerce and Labor. Bureau of Statistics.) Monthly Summary of Commerce and Finance, Washington, 1904, Jan., 2449-2482. Maps.
- Drouet, Francis, En Corée. B. S. normande de G., Rouen, 1904, 26, 190-219.
 Ducrooq, Georges, Pauvre et douce Corée. Quatrième édition. 87 pag. Paris, 1904, H. Champion.
- Ehrenoron-Müller, V., Korea og Koreanerne. 80 pag. Kjøbenhavn, Hagerup. Kr. 1.
- Fauvel, A.-A., La Corée. Le Correspondant, Paris, 1904, 214, 446-473.
 Fischer, Emil S., Die Mandschurei und Korea. b. Korea. M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 329-331.
- Fusan, From to Wonsan by Pack-pony. The Korea Rev., Seoul, 1903, 3, 18 22, 59-65, 101-104.
- Gamil'ton, A., Koreja, [Korea.] 249 pag. ††. †. *. St. Petersburg, 1904. R. 2. Gollier, Th., La Corée. 20 pag. (Extrait de la "Rev. générale", 1904, mars.) Bruxelles, 1904, Société belge de librairie. Fr. 1.
- Granpré, Charles, La Corée d'hier et de demain. La Revue, 51, 348-361. Grierson. Robert, Northeast Korea and the war. Korea Rev., 4, 393-402, 407.
- Grieffson. Robert, Northeast Korea and the war. Aorea Rev., 4, 393-402, 407. Griffis, William Elliot, Corea, the hermit nation. 1. Ancient and mediaeval history. 2. Political and social history. 3. Modern and recent history. 7th ed., rev. and enl., with map and the history to 1904. 27-502 pag. ††. Maps. New York, 1904, Scribner. cl., \$ 2,50.
- Hagen, A., Un voyage en Corée. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 133-156. ††. *.

Hamilton, Angus, Korea. XLII-309 pag. ††. *. London, 1904, William Heinemann.

15 s. — New York, 1904, Scribner. cl., \$ 4 net.

12.

—, Angus, Korea. Das Land des Morgenrots. Nach seinen Reisen geschildert.

Autoris. Übersetzg. aus dem Engl. Mit 114 Abbildgn. nach photograph. Aufnahmen, sowie e. Karte des Kriegsschauplatzes in Ostasien. XXXI-296 pag. Leipzig, 1904, O. Spamer. M. 7. Geb. in Leinw. M. 8,50.

Henningsen, J., Japan og Korea. Tilskueren, 1904, 97-107. Hesse-Wartegg, Einst v., Korea. Eine Sommerreise nach dem Lande der Morgenruhe 1894. Mit zahlreichen Abbilden, u. e. Spezialkarte Koreas m. den angrenz. Ländern, 2. verm. Ausg. V-239 pag. Dresden, 1904, C. Reissner, M. 5. Geb. M. 6.

Kohl, Carl, Korea. Dansk Ts., 1904, 77-80.

Korea, Japonija i eja obitateli. Koreja i korejcy. [Japan und seine Bewohner. - und die Koreaner.] 362-64 pag. St. Petersburg, 1904. R. 1,50.

-, Iaponska mapa -. [Eine japanische Karte Koreas.] *. Kraj, Petersburg, 1903.

23, No. 48.

Korean, The - Physical Type. The Korea Rev., Seoul, 1903, 3, 55-59. Korf, Baron N. A., O čislennosti naselenija v Koreč. [Die Bevölkerungsziffer in Korea.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, No. 3, 330-354.

Miln, L. J., Korea, het gesloten rijk. Bewerkt door S. Kalff. 6-200 pag. 8 f. Amsterdam, Scheltens & Giltay. F. 1,90. Geb. F. 2,30.

Miyajima, T., Travel to China and Corea. J. G., Tôkyô G. S., 1904, 16, 173-

177, 236-241, 299-306. [In japanischer Sprache.]

Mury, Francis, Populations de la Mandchourie et de la Corée. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 134-143.

Pange, Jean de, A travers la Corée. - Séoul. - De Séoul à Gen-San. - Les Etrangers en Corée. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 65-68, 73 -76, 83-84. ††.

Pawlowski, Auguste, Historique de la connaissance de la Corée d'après la carto-

graphie. B. S. de G. de Rochefort, 1904, 26, 216-225.

Pervinquière, L., Constitution géologique et ressources minérales de la Mandchoune et de la Corée. Rev. sc., Paris, 1904, (5) 1, 545-552. 2 * 1:4000000.

Rosetti, Car., Lettere dalla Corea: cenni sulle istituzioni ed i commerci di quell' impero. 81 pag. Livorno, 1904, tip. di Raffaello Giusti. L. 2.

Rossetti, Carlo, Impressioni di Corea. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 550-574.

-, Carlo, La Corea sotto l'aspetto politico-economico. B. S. G. Ital., Roma, 1904. (4) 5, 671 - 689.

Schmidt auf Altenstadt, A. von, Van 't land der morgenkalmte en 't hemelsche rijk. 4-190 pag. ††. Haarlem, H. D. Tjeenk Willink & Zoon. F. 1,90. Geb. F. 2,25.

Schröter. Walter, Korea und die riasverwandten Küsten dieser Halbinsel. 66 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, Metzger & Wittig.

Stenz, Geo. M., In Korea, dem Lande der Morgenstille. Kurze Schildergn der Missionare. 30 pag. ††. (Unterhaltungsbibliothek Steyler, f. Jung u. Alt. Nr. 19.) Leipzig, (1904), Steyl, Missionsdruckerei. M. 0,10.

Terry, J. Philip, Walking through Korea. Outing, 43, 433-440. ††. Vernadet, F., Huit jours en Corée. B. S. G. d'Alger, 1904, 200-208.

-, F., Notice sur la Corée. B. S. G. d'Alger, 1904, 603 -616.

Verneret, A., Notes sur la Corée. Rev. des Troupes col., Paris, 1904, 3, I, 107 -133, 263-275. ††. *.

Whigham, Henry Ja., Manchuria and Korea. 245 pag. ††. *. London, Isbister. 7 s. 6 d. — New York, 1904, Scribner, [imported]. cl., \$ 2 net.

Yabe, H., Geological Trip to South Corea. J. G., Tokyo G. S., 1904, 16, 242 -251, 307 - 317. [In Japanese.]

Yalu, Der -. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 306.

Japan. 347

- Zvegincev, A. I., Orografija severnoj Korei po sobstvennym izsledovanijam i drugim istočnikam. [Orographie des nördlichen Korea nach eigenen Untersuchungen und anderen Quellen.] Izr. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, Dějstvija Obščestva, 13-17.
- Corée, Carte de la Mandchourie et (de Karbine à Séoul, de Port-Arthur à Vladivostok), d'après la carte de l'état-major russe, dessinée et gravée par R. Hausermann. Paris, impr. Monrocq; Challamel, édit.
- Hamilton, Angus, Map of Korea prepared by -. Scale 1:1584 000 or 25 stat. miles to an inch. London, 1904, Edward Stanford. 5 s.; mounted in case
- Korea, The "Daily Mail" military map of -. Scale 1: 1000 000 or 15,8 stat. miles to an inch. London, George Philip & Son. 3 s. 6 d. net.; mtd. on linen in case 6 s.; mtd. C. R. V. 7 s. 6 d.; strainer and varnished 12 s. 6 d.
- Krigskarta öfver Korea och södra Mandschuriet. Utarb. efter Andree's stora handatlas. 1a och 2a uppl. Stockholm, 1904, Ad. Bonnier. 75 öre. Fol.
- Nord-Korea, Südliche Mandschurei mit -. Auf Grundlage des offiziellen russischen Kartenmaterials ausgeführt im k. u. k. Militärgeographischen Institute zu Wien 1904. 1:1500 000. 74 × 50 cm. Farbendruck. M. aus d. Gebiete d. Seewesens, Pola, 1904, 32, No. 6.
- Sprigade, B., Süd-Mandschurei, Korea, Nordost-China. Gezeichnet v. W. Rux. 1:2000000. 75 × 67 cm. Farbdr. (Karte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes. II.) Berlin, 1904, D. Reimer. M. 1.

E. Japan.

a. Allgemeines.

Alov, V., Dal'nij Vostok. Japonija i japoncy. [Der Weite Osten. Japan und

die Japaner.] 150 pag. ††. St. Petersburg, 1904. R. 0,50.

Angus, D. C., Japan. The Eastern Wonderland. Illust. 208 pag. London,
Cassell. 2 s. 6 d. — 8 - 210 pag. New York, 1904, Cassell & Co. cl.,

Bellessort. André, Fran Japan. Skildringar. Bemynd. öfvers. fran franskan af Ernst Lundquist. 290 pag. Stockholm, 1904, Geber. Kr. 3,50. Boguslawskij, N. D., Japonija. Voenno-geografičeskoe i statističeskoe obozrenie.

[Japan. Militär-geographische und statistische Übersicht.] 426 pag. *. 2. Aufl. St. Petersburg, 1904. R. 3.

Brandt, M. v., Das alte und das neue Japan. Hochland, 1, II, 65-72.

Brent, Charles H., Japan and her poeple. Outlook, 76, 449-453.

Brinkley, F., Japan: Its History and Literature. Vols. 5 and 6. (12 vols.) pag. 260 and 301. London, Jack. each 14 s.

Browne, G. Waldo, Japan, the Place and the People. With an Introduction by

- Kogoro Takahira. Illust. 438 pag. London, Low. net, 16 s.

 Brownell, Clarence Ludlow, The Heart of Japan. Glimpses of Life and Nature far from the Travellers' Track in the Land of the Rising Sun. London, Methuen. 6 d.
- Cammeo, F., Giappone antico e Giappone moderno: conferenza tenuta nel circolo universitario di Cagliari. 21 pag. Cagliari, stab. tip. dell' Unione sarda.
- Chamberlain, Basil Hall, Things Japanese: being notes on various subjects con-nected with Japan for the use of travellers and others. 4th ed., rev. and enl. 6-545 pag. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., \$ 4 net.

Clement, Ernest W., A Handbook of Modern Japan. With 2 Maps, made especially for the Book, and over 60 Illusts from Photographs. 412 pag. London, Paul, Trübner & Co. net, 6 s.

Davidson, Augusta M. Campbell, Present - Day Japan. 346 pag. London. T. Fisher Unwin. 2 I S.

Dening, W., Japan in Days of Yore. 2nd ed. London, Paul, Trübner & Co. net, 3 s.

Depping, W., Japonia. [Japan.] I. Bd. 152 pag., II. Bd. 151 pag. dzieł wyborowych No. 326-327, Warszawa, 1904.

Dyer, Henry, Dai Nippon. The Britain of the East. A Study in National Evo-With Map. XVI-450 pag. London, Blackie. net, 12 s. 6 d.

Farrer, Reginald J., The Garden of Asia. Impressions from Japan. 308 pag.

London, Methuen. 6 s.

Fukuzawa, Sampachi, The Future of Japan from the Geographical Point of View. P. of the R. Philosophical S. of Glasgow, 1904, 35, 289-300.

Gallois, Eugène, Un tour au Japon. Impressions et réflexions. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 144-151.

Guerville, A. B. de, Au Japon. V-291 pag. (Bibliothèque contemporaine.) Paris, 1904, libr. Lemerre. Fr. 3,50.

Hari Krishna Johor, Sachitra Jápán-Vrittánta. [An account of Japan with illustrations.] 164 pag. ††. Calcutta, 1904, Nut Vihári Ráy. 1 Rupie, 8 annas.

Hartshorne, Anna C., Japan and Her People. Illust. 2 vols. 388 and 380 pag. London, Paul. Trübner & Co. net, 21 s.

Hearn, Lascadio, Japan: An Attempt at Interpretation. 541 pag. London, Macmillan. net, 8 s. 6 d.

Henningsen, J., Japan og Kina. Tilskueren, 1904, 429-443. -, J., Japan og Korea. Tilskueren, 1904, 97-107.

-, J., Japans Udvikling. Tilskueren, 1904, 654-666.

Hirai, Kinza Riugé M., Japan wie es wirklich ist. Deutsch v. M. Klittke.

2. verm. Aufl. Mit e. Anh. Vom Hofe des Mikado. 40 pag. 12 t. Leipzig. (1904), H. Hedewig's Nachf. M. 1,20. Geb. M. 1,50.

Hitomi, J., Japan, Land u. Leute. Autoris. Übersetzg. v. Wilh. Thal. Mit 10 Illustr. u. 1 Karte, 112 pag. (Herm. Hilger's illustrierte Volksbücher, Eine Sammlg. v. gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten, Nr. 2. Berlin, (1904), H. Hilger. M. 0,30.

Japan am Anfange des 20. Jahrhunderts. Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin, 1904, 32, 446-455.

by the Japanese. A Survey by its Highest Authorities. Edited by Alfred Stead. 726 pag. London, Heinemann. net, 20 s.

-, her strength and her beauty. ††. New York, 1904, P. F. Collier & Son. cl., \$ 3.

Japonia, Kraj i ludzie. [-, Land und Leute.] Bibliotheka współczesna, Warszawa, 1904. 56 *.

-, Japonija i eja obitateli. Koreja i korejcy. [- und seine Bewohner. Korea

und die Koreaner.] 362-64 pag. St. Petersburg, 1904. R. 1,50.

— Land u Leute. 48 pag. 11 × 7.7 cm. (Miniatur Bibliothek. Nr. 636.)
Leipzig, (1904), A. O. Paul. M. 0,10.

Keane, John, The Japanese in Formosa. Blackwood's Edinburgh Magazine, 1904. 176, 159-174.

Klosnik, Z., Japonia. [Japan.] 278 pag. Lwów, 1904.

Knox, George W., Japanese life in town and country. 9-275 pag. ++. *. (Our Asiatic neighbours.) New York, 1904, Putnam. cl., \$ 1,20 net.

Kooh, W., Japan. Geschichte nach japan. Quellen u. ethnograph. Skizzen. Mit 1 Stammbaum des Kaisers v. Japan. X-410 pag. Dresden, 1904, W. Baensch. M. 7.

Japan. 349

Kose, Yoshitaro, Oagarijima (Borodino and Rasa, Oceanic Islands of the Ryūkyū

- Group). J. G., Tokyō G. S., 1903, 15, 690-704, 759-770. [In Japanese.] Lauterer, Jos., Japan. Das Land der aufgeh. Sonne einst u. jetzt. Nach seinen Reisen u. Studien geschildert. Mit 108 Abbildgn. nach japan. Originalen sowie nach photograph. Naturausnahmen, nebst e. Karte des Kriegsschauplatzes in Ostasien. 2. Aufl. V-407 pag. Leipzig, (1904), O. Spamer. M. 7. Geb. in Leinw. M. 8,50.
- -, Joseph, Japan. Den uppgående solens land fordom och nu. Efter resor och forskningar skildradt. Auktoriserad öfversättning af Karin Jensen, f. Lidforss. Med 100 bilder efter japanska original och fotografier efter naturen.

II-385 pag. Lund, 1904, Gleerup. Kr. 5,25. Inb. Kr. 6,50. Carini, Juan, El Imperio del Japón. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, Mencarini, Juan, El Imperio del Japón.

Meyer, E., Le Japon et les Japonais. (Extraits d'une communication faite à la Société . . . 1904.) B. S. G. Marseille, 1904, 28, 203-215.

Mordrelle, Notes sur le Japon. Rev. des Troupes col., Paris, 1904, 3, I. 246 - 262.

Munzinger, Carl, Japan u. die Japaner. 174 pag. Stuttgart, 1904, D. Gundert. M. 1,50. Geb. in Leinw. M. 2.

Murray, David, Japan. 5th ed., revised to date, with new Illusts, a Special War Map, and a Supplementary Chapter by Joseph H. Longford. (Story of the Nations.) 462 pag. London, T. Fisher Unwin. 5 s.

Nettanoourt-Vaubecourt, Comte Jean de, Huit jours dans l'Île de Yéso. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 129-132, 141-142. ††. *.

Nordqvist, Osc., Dai Nippon eller Japan. 208 pag. 8 †. *. Stockholm, 1904. Björck & Börjesson. Kr. 3,25.

Otsuki, Yonosuke, Furuya-ishi and Uritani-ishi. J. G., Tokyo G. S., 1903, 15,

496-500. [In Japanese.] Po, Italo, Il Giappone agricolo e industriale. 90 pag. 9 †. Piacenza, 1904, stab.

tip. V. Porta.

Rittner, Geo. H., Impressions of Japan. With Illusts, from Photographs taken by the Author and his Friends. XII - 223 pag. London, I. Murray. 10 s. 6 d.

Scherer, James A. B., Japan To-Day. Illust. 324 pag. London, Paul, Trübner & Co. net, 6 s.

Singleton, Esther, Japan as seen and described by famous writers. ed. and tr. by -. 12 · 372 pag. ††. New York, 1904, Dodd, Mead & Co. \$ 1,60 net.

Siösteen, Nils, Det modärna Japan. Öfversättning och bearbetning efter skilda källor. 263 pag. ††. 13 †. Göteborg, 1904, Wald. Zachrisson. Kr. 6,50.

Sladen, Douglas, The Japs at Home. New ed. With 8 full-page Illusts. London, Newnes. 6 d.

-, Douglas, and Norma Lorimer, More Queer Things about Japan. To which are added "The Letters of Will Adams", Written from Japan, 1611-1617. Reprinted by Special Permission from the Paper of the Hakluyt Society, and a "Life of Napoleon", Written and Illust. by the Japanese in the first Half of the 19th Century. 524 pag. London, Treherne. net, 21 s. Stead, Alfred, Japan by the Japanese. New York, 1904, Dodd, Mead & Co. cl., \$ 4,50 net.

Stengel, Hermann Freiherr v., Der Fujiyama. M. d. D. u. Ö. Alpenvereins,

München-Wien, 1904, 30, 41-43, 53-55. Suzuki, Kasayama in Nagato. J. G., Tokyō G. S., 1903, 15, 425-428. [In Japanese.

Svedstrup, Alexander, Japan. Ord och Bild, 13, 259-281. ††.

Vandenbosch, Le Japon d'aujourd'hui. Impressions d'un voyage récent. B. S. G. de Lille, 1904, 42, 247-269.

Vernadet, F., Excursion au Japon. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 449—474.
Wakimizu, Tetsugorō, Nökwadaigaku Chibakenka Yenshurin nai Otaki oyobi
Metaki no Sei-in ni tsukite. [On the origin of the waterfalls Otaki and
Metaki in Chibaken. Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō, 1904, 11, 142—144.

Watson, W., Petrie, Japan, Aspects and Destinies. Illust. 34 pag. London,

Richards. net, 12 s. 6 d.

Weulersse, Le Japon d'hier et d'aujourd'hui. S. G. Comm. Nantes, 1904, 24-44. Weulerssee, Georges, Le Japon d'aujourd'hui. B. S. G. Comm., Paris, 1904, 28, 181-208.

Yabe, Hisakatsu, Mino no Kuni Akasaka Kinshōzan ni asobu no Ki. [A trip to Kinshōzan, Akasaka, Mino.] Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō, 1904, 11,

12-20

Yamasaki, Naomasa, and Denzō Satō, Dainihon Chishi. [Geography of Japan.] Vol. II. XVI-866 pag. †. Maps. Tōkyō, 1904.

b. Physische Geographie.

a. Geophysik.

Nagaoka, H., Resultate der relativen Schweremessungen in Japan seit 1901. C.-B. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904. I. Vol., 135-137.

Oishi, W., Observations of the earth temperature at Tokio. B. Central Met. Ob-

servatory of Japan, Tokio, 1904, No. 1. 16 pag. †.

Okada, T., Magnetic storm of october 31-november 1, 1903, in Japan. Terretrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 33.

Tanakadate, A., A Magnetic Survey of Japan reduced to the Epoch 1895.0 and the Sea Level carried out by Order of the Earthquake Investigation Committee. The J. of the College of Sc., Imp. University of Tökyö, 1904, 14. XII-180-347 pag. 87 †. 11 *.

-, A[ikitsu], A magnetic survey of Japan reduced to 1895, o. (Abstract.) Tokyo

Sugaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyo, 1904, 2, 149-150.

β. Klimatologie.

Chūō Kishōdai Meiji 31 Nen Uryō Hōkoku. [Report on the rainfall in Japan for the year 1898.] Chūō Kishōdai Nempō, Tōkyō, 1903, 1—97. †.

Dufour, Ch., Les époques d'apparition des premières glaces au Japon. Annuaire

S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 203-204.

Hann, J., Klima von Formosa (Taiwan). Met. Z., Wien, 1904, 21, 383-387. Januar, Der — 1904 in Tokio. Von Mk. Met. Z., Wien, 1904, 21, 244-245. Kuyama, Jutarō, Ichi Kōsuijitsu ni okeru Kōsuijitan Sū. [Duration of raishi in a rainy day [at Ōsaka].] Kishō Shūshi, Tōkyō, 1903, 22, 1-2, 8-21. Meteorological Service, The organization of — in Japan. 52 pag. 7 †. Tokio,

Meteorological Service, The organization of — in Japan. 52 pag. 7 †. Tokio

Okada, T., Evaporation in Japan. B. Central Met. Observatory of Japan, Tokio, 1904, No. 1. 31 pag. †. *.

7., The epochs of the first ice in Japan for 1902. B. Central Met. Observations of the first ice in Japan for 1902.

vatory of Japan, Tokio, 1904, No. 1. 3 pag. *.

Shimono, Nobuyuki, Osaka no Kishō Chôsa Ippan. [Harmonic analyses of meteorological elements at Osaka.] Kishō Shūshi, Tōkyō, 1903, 22, 353—372, 399—418.

Tamura, S. Tetsu, Mount Tsukuba meteorological observatory. What does meteorology need for its future advancement? Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 463-465.

351 Japan.

y. Gebirgskunde.

Chuo Kishodai. Jischin. [Earthquake observations, January - June, 1904.] Kisho Shushi, Tokyō, 1904, 23, No. 1, 11-14; No. 2, 6-7; No. 3, 8-10; No. 4, 8-11; No. 5, 8-11; No. 6, 8-12; No. 7, 8-12.

Erdbeben, Die — in Japan. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 205-207. Fukuchi, Nobuyo, Miyake-jima no Kwazan Kôzô Ippon. [Structure of the vol-

canic island Miyakejima.] Chigaku Zashi, Tökyö, 1904, 16, 668-672.

Geological Survey, Imperial — of Japan, with a catalogue of articles and analytical results of the specimens of soils exhibited at the Louisiana Purchase Exposition held at St. Louis, Missouri, United States of America in 1904. 60-16 pag. Plates. Maps. Tokyo, 1904, The Geological Survey.

Heurteau, Ch. E., Les Charbons du Japon, du Petchili et de la Mandchourie (Notes de voyage). A. des Mines, Paris, 1904, Aug. - 64 pag. ++. *. Paris,

1904, libr. Ve Dunod.

- Imamura, A., Note on the Seismic Triangulation in Tokyo. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyo, 1904, 18, 91
- -, A., On Milne Horizontal Pendulum Seismograms obtained at Hongo, Tokyo. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyō, 1904, 16. 117 pag. 9 †. *.

-, A., On the transit velocity of the earthquake motion originating at a near distance. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign

languages, Tokyö, 1904, 18, 97-115. 2 +.

-, A., Synodic-monthly Variation of Seismic Frequency in Japan. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyo, 1904, 18, 41-71. 8 +.

-, A[kitsune], Synodic monthly variation of seismic frequency in Japan. Tokyō Sugaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyo, 1904, 2, 109-112.

Inoue, Kinosuke, Copper Mines of Sada Peninsula. J. G., Tōkyō G. S., 1903, 15. 220-236. [In Japanese.] Kikuchi, Dairoku, Recent seismological investigations in Japan. IX-120-XVI pag. †.

Tokyō, 1904.

- -, Baron Dairoku, Recent Seismological Investigations in Japan. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyo, 1004, 19. IX-120 pag. ††. 30 †. 5 *.
- Omori, F., Note on the Horizontal Pendulum Observations at Osaka. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyo, 1904, 18, 121-125. +.
- -, F., Note on the Lunar-daily Distribution of Earthquakes. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyō, 1904, 18, 27 -40. 2 +.
- -, F[usakichi], Tokyo oyobi Osaka ni okeru Chi no Myakudo ni tsukite. [Note on the pulsatory oscillations at Tökyö and Osaka.] Chishitsugaku Zasshi, Tökyö, 1904, 11, 45-50.
- Otsuki, Yonosuke, Nachi Zufuku Chishitsu Setsumeisho. [Explanatory text to the geological map of Nachi folio.] Zufuku Chishitsu Setsumeisho, Tokyo, 1904. IV-86 pag.
- Reid, Harry Fielding, Kikuchi's recent seismological investigations in Japan. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 193-194. Sakurai, Hirosaburo, Present State of Volcano Bandaisan. J. G., Tokyō G. S.,
- 1903, 15, 771-778, 832-839. [In Japanese.]

 Hirosaburō, Ugo-no-Kuni Senpoku-gōri Tazawa Ko no Sei-in ni tsukite. [On
- the origin of Tazawa-lake, Senpoku-gori, Ugo Province.] Chishitsugaku Zasshi, Tokyō, 1904, 11, 51-53. Sato, Denzo, Norikura Dake Tozan no Ki. [The Norikura Volcano.] Chishitsugaku

Zasshi, Tökyö, 1904, 11, 351-358.

Sato, Denzo, Oguni-numa ni tsukite. [On the origin of lake Oguninuma, Iwashiro Province.] Chishitsugaku Zasshi, Tokyo, 1904, 11, 115-119.

Sekiya, S[eikei], F[usakichi] Omori, and M[inoru] Tayama, Dai Nippon Jishin Shiryo. [Materials for the earthquake history of Japan.] Shinsai Yobo Chosakwai Hôkoku, Tôkyô, 1904, 46, A, B. III-IX-606-595-XLV pag.

Shimono, Nobuyuki, Osaka Chido Kwansoku Hokoku. Dai Ni-kwai. [Report on horizontal pendulum observations at Osaka, (1903). II.] 44 pag. †. Osaka,

Steinkohlenproduktion in Japan. Ostasien, Berlin, 1903/04, 6, 411.

Sugiyama, Japon. Soulèvements et abaissements du sol, causés par le grand tremblement de terre de No-Bi, en 1891. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass, Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 138-139. 2 +. * 1:864 000.

Suzuki, T., Geology of the Mine and Toyoura Coalfields, Nagato Province. J. G.,

Tokyo G. S., 1904, 16, 650-658, 704-715. *. [In Japanese.]

Yamagami, Manjiro, Numajiri Volcano, Iwashiro Province. J. G., Tokyō G. S.,

1903, 15, 705-707. [In Japanese.] Yamasaki, Naomasa, Temmei san nen Asama yama. Funshitsu no Jikkyo. [Eruption of Asama-yama in the 3rd year of Temmei (1783).] Chishitsugaku Zasshi, Tokyō, 1904, 11, 53-59.

δ. Hydrographie.

Honda, K., Daily Periodic Change of the Level in Artesian Wells. Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tokyo, 1904, 18,

73-89. 6 †.

-, K[ōtarō], Daily periodic_change of the level in the artesian wells in Yokohama, Yoshiwara, and Ökubo. Tökyö Sügaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyi, Tökyö, 1904, 2, 123–127.

—, Kôtarō, and Torahiko Terada, On the geyser in Atami. Tökyö Sügaku

Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyo, 1904, 2, 164-172.

-, K[otaro], Rikwa Daigaku no Sensei ni okeru Suihei no Shukiteki Henka ni tsukite. Daily periodic change of the level in an artesian well in the College of Science.] Tokyo Butsuri-gakko Zasshi, 1904, No. 148, 41 - 46. †. Iwasaki, Chozo, Kagoshima-shi Fukin no Inyosui no Suigen. [Water supply of

Kagoshima and environs.] Chishitsugaku Zasshi, Tokyo, 1904, 11, 358-364. Kanahara, Nobuyasu, Akayu Onsen. [On the thermal springs of Akayu.] Chiqaku

Zasshi, Tokyo, 1904, 16, 753-764.

Ogawa, Takuji, Kaga-no-Kuni Yamanaka' Onsen Chishitsu Gaiho. [On the thermal spring of Yamanaka, Kaga Province.] Chigaku Zasshi, Tokyo, 1904, 16, 355-356.
Tanaka, Akamaro, A Limnological Research in Yunoumi (Nikko). J. G., Tokyo

G. S., 1903, 15, 57-62, 546-549. [In Japanese.]

-, Akamaro, Bandai Kwazan Shikin no Shoko. [Limnological researches in the environs of the Bandaisan.] Chigaku Zasshi, Tokyo, 1903, 15, 631-636; 1904. 16, 28-32.

--, Akamaro, Numazawa-numa ni tsuite. Hompō Koshō Chōsa Ryakuhō no Shichi. [On Lake Numazawa (Limnological researches in Japan No. 71] Chigaku Zasshi, Tokyō, 1904, 16, 764-773.

c. Biologische Geographie.

Klocke, Eduard, Tiergeographische Studien über Hokkaido. (I. Die Insel Hokkaido. Eine biogeographische Skizze.) Annotationes Zoologicae Japonenses, Tōkyō, 1904, 5, 57-112. *.

Tapan. 353

Kusano, S., On the distribution of the parasitic Fungi in Chugoku. Botan. Maq. Tokyo, 1902, 16, 201-206. [In Japanese.]

Smith, Hugh M., The Fisheries of Japan. National G. Mag., Washington, 1904, 15. 362-364.

d. Anthropogeographie.

- Baltzer, F., Das japanische Haus. Eine bautechnische Studie. Mit 150 Abbildungen im Text und 9 Tafeln. 72 pag. ††. 9 †. Berlin, 1903, W. Ernst u. Sohn.
- Bellows, Agriculture in Japan. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 323 - 326.
- Commercial Japan in 1904. Area, Population, Production, Railways, Telegraphs, and Transportation Routes, and Foreign Commerce and Commerce of United States with Japan. (U. S. Department of Commerce and Labor, Bureau of Statistics. | Monthly Summary of Commerce and Finance, Washington, 1904, Febr., 2873-3018 *.
- Erizzo, F. Miniscalchi, Commercio del Giappone. B. del Ministero degli agiari esteri, Roma, 1904, No. 280. 25 pag. Exporthandel, Der – Japans. Ostasien, Berlin, 1903/04, 6, 355-356.
- Gollier, Ruelle, Le peuple japonais. Echo religieux de Belgique, 1903, 720-741.
- Hattori, Yukimasa, The foreign Commerce of Japan since the Restoration, 1869 -1900. John Hopkins Univ. Studies, Baltimore, 1904, Ser. 22, No. 9-10. 79 pag. ††.
- Japon. Commerce et marine marchande. Par P. B. Rev. Franc, de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 219-223.
- Kohl, Carl, De forste Evropaeere i Japan. Dansk Ts., 1904, 363 ff.
- Population, Mouvement de la de l'Empire du Japon. Pendant l'An XXXIII. de Meiji-1900. (Tableaux.) 354 pag. Tokio, Cabinet Imperial, &c.
- Takaoka, Kumao, Die innere Kolonisation Japans. X-106 pag. (Staats- u. sozialwissenschaftliche Forschungen, hrsg. von Gust. Schmoller u. Max Sering. XXIII. Bd. 3. Heft.) Leipzig, 1904, Duncker & Humblot. M. 2,60. Torii, R., On the Ainu of Chishima. J. G., Tokyō G. S., 1904, 16, 745-752.
- [In Japanese.]
- Wijnaendts Francken, C. J., Het Japansche volk. 6-65 pag. Haarlem, H. D. Tjeenk Willink & Zoon. F. 0,75.

e. Historische Geographie.

Ogawa, Takudzi, On "Geographical and Historical Names, read and written in Japanese Schools." J. G. Tokyo G. S., 1903, 15, 88. [In Japanese.]

f. Karten.

- Geological Survey, Imperial of Japan, 1904. 1:200 000. Blatt: Shinjo. -Toba. - Sadowara. Tokyo, 1904.
- Japan, Map of -. Scale 1:2217600 or 35 stat. miles to an inch. Compiled in the Intelligence Branch Quarter-Master General's Department in India from
- all available sources. Simla, 1904. Map of Japan and China. Printed in Colours. London, Commercial Intelligence. 1 s. Topographical Map of the Japanese Empire, 1:1000000. Compiled by the Imperial Geological Survey of Japan. 15 sheets. Tokyo, 1902.
- of Japan. 1:200 000. Sheets: Kinomoto, Nachi. Tokio, 1903, Imperial Geological Survey.

Bibliotheca Geographica. 1904.

F. Indonesien.

1. Allgemeines.

Dawydoff, C. Les résultats du voyage scientifique au Java et aux autres tles de l'Archipel Malais, [Russisch.] B. de l'Ac. Imp. des sc. de St.-Pétersbourg 1903, (5) 18, 201-206.

-, C., Rapport préliminaire sur un voyage à l'île Java et aux autres îles de l'archipel Malais. [Russisch.] B. de l'Ac. Imp. des sc. de St.-Pétersbourg.

1903, (5) 18, 25-48.

Henzo, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie C. Specielle Klimatologie. IX. Australien und Ozeanien, 2. Inseln. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 356-357.

Hepponstall, G. W., Geography of the Malay Peninsula and Archipelago. 2 nd ed.

88 pag. Singapore, 1904, Am. Mission Press.

Matuschka, Franz Graf von, Der indo-australische Archipel, die Vulkane Javas

im besonderen. J.-Ber. nat. Ver. Krefeld, 1903/04, 43.

Semon, Rich., Zoologische Forschungsreisen in Äustralien und dem malayischen Archipel. Mit Unterstützg. von Paul v. Ritter ausgeführt in den J. 1891 – 1893. (22. Lfg.) III. Bd. II. 2. Tl. 1. Lfg. Mit 36 lith. Taf. u. 162 Abbildgn. im Text. 228 pag. m. 36 Erklärgn. (Denkschriften der medizioischnaturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. VI. Bd. 2. Tl. 1. Lfg.) M. 8. – (23. Lfg.) 1. Bd. 4. Lfg. Mit 7 (4 farb.) lith. Taf. u. 96 Abbildgn. im Text. pag. 333—510 m. 5 Bl. Erklärgn. (Denkschriften der medicinischnaturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. IV. Bd. 4. Lfg. M. 30. Jesa. 1904. G. Fischer.

2. Philippinen.

Algué, José, The climate of Baguio (Benguet). (Report of the director of the Philippine Weather Bureau, 1901—1902. Part I.) 74 pag. †. Manila. 1902.

–, José, The Climate of the Philippines. B. Census of the Philippine Islands 1903.

, just the Chinate of the Fillippines. D. Census of the Full plane Islanda 190

Washington, 1904, 2. 103 pag. 27 +. 2 *.

Blair, Emma Helen, and Ja. Alex. Robertson, The Philippine Islands, 1493—1898; tr. from the originals; ed. and annot. by—. With historical introduction and additional notes by Edward Gaylord Bourne. In 55 vols. ††. Maps. Facsimiles. Vol. 9. 1593—1597. 329 pag. — Vol. 10. 1597—1599. 6-319 pag. — Vol. 11. 1599—1602. 319 pag. Maps — Vol. 12. 1601—1604. 319 pag. — Vol. 13. 1604—1605. 318 pag. — Vol. 14. 1605.—1609. 341 pag. — Vol. 15. 1609. 331 pag. — Vol. 16. 1609. 329 pag. — Vol. 17. 1609—1615. — Vol. 18. — Vol. 19. — Vol. 20. Cleveland, O.. 1904, Arthur H. Clark Co. cl., each, \$ 4 net.

Conger, Emily Bronson, An Ohio woman in the Philippines; giving personal experiences and descriptions, including incidents of Honolulu, ports in Japan and China. 166 pag. ††. Akron, O., [1904]. Emily Bronson Conger. cl., § 2.

Edwards, Clarence R., Governing the Philippine Islands. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 273-284. ††.

Erbstein, Ambros, Die Bevölkerung der Philippinen. Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiologie, Berlin, 1904, 1, 788-790.

Gannett, Henry, The Philippine Islands and their People. National G. May... Washington, 1904, 15, 91-112. ††.
Gilbert, Paul T., The great white tribe in Filipinia. 303 pag. ††. *. Cincinnati,

[1904], Jennings & Graham. cl., \$ 1,25 net.

- Griffin, A. P. C., A List of Books (with references to Periodicals) on the Philippine Islands in the Library of Congress, with Chronological List of Maps in the
- Library of Congress, by P. Lee Phillipps. XVI-398 pag. Washington, 1903.

 Guislain, L., Iles Philippines. Situation économique, productions, commerce.

 64 pag. (Extrait du "Recueil consulaire belge", 124) Bruxelles, 1904,
 P. Weissenbruch. Fr. 1.
- Hann, J., Höhenklima der Philippinen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 93-95.
- H[-], J., Magnetische Deklination und Inklination auf den Philippinen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 135-136.
- Koeze, G. A., Crania ethuica philippinica. Ein Beitrag zur Anthropologie der Philippinen. Beschreibung der Schädelsammlung von † Dr. A. Schadenberg. Mit Einleitung und unter Mitwirkung von J. Kollmann. 12-245 pag. 25 †. Haarlem, 1904, H. Kleinmann & Co. F. 15. Fol.
- Krebs, Wilhelm, Der Witterungsdienst auf den Philippinen. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 59.
- Masó, Miguel Saderra, The Camiguin volcano. [English and Spanisch.] Philippine Weather Bureau, B. Manila Central Observatory for July 1902, Manila, 1902, 126-129, 147-151. †.
- 120-129, 147-151. T.
 M[iguel] Saderra, Volcanoes and seismic centers of the Philippine archipelago.
 Census of the Philippine Islands. Departm. of Commerce a. Labor. B. Census
- Bureau of the Philippine Islands, Washington, 1904, No. 3. 80 pag. ††. Maps. Merrill, E. D., The american Element in the Philippine Flora. (Department of Interior, Bureau of Government Laboratories, 1903, No. 6.) Manila, 1904.
- Population of the Philippines. B. Census of the Philippine Islands 1903, Washington, 1904, 1. 100 pag.
- Reed, William Allan, Negritos of Zambales. Part I. Negritos of Zambales. Part II. Nabaloi of Benguet. — Part III. Batak of Paragua. (Department of the Interior. Ethnological Survey Publications. Vol. 2. Part r.) 90 pag. 60 7. 2 *. Manila, 1904, Bureau of Public. Printing.
- Roddy, H. Justin, and David Gibbs, Philippine school geography. 134 pag. New York, [1904], Amer. Book Co. cl., 55 c. 4.
- Semper, C., Reisen im Archipel der Philippinen. (II. Thl.) Wissenschaftliche Resultate. VIII. Bd. 6. Heft. pag. 235-268. 8 †. M. 30. — IX. Bd. 6. Thl. 1. Lfg. M. 22,60. Wiesbaden, 1904. C. W. Kreidel. 4.
- Senft, Arno, Ein Besuch auf der Insel Tobi. Völkerschau, München, 1902, 2, 321-324.
- Story, A of the Philippines. [Nach A. Henry Savage Landor.] Nature, London, 1904, 70, 248-249. ††.
- Tavera, T. H. Pardo de, Biblioteca Filipina o Sea. Catalogo Razonada de Todos los Impresos, Tanto Insulares como Extranjeros, relativos á la Historia, La Etnografia, La Lingüistica, La Botanica, La Fauna, La Flora, La Geologia, La Hidrografia, La Geografia, La Legislácion, &c., de las Islas Filipinas, de Joló y Marianas. 439 pag. Washington, 1903, Government Printing Office. 4.
- Telegraph and Cable Lines, The United States Government —. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 490—494. 3 *.

3. Holländische Besitzungen.

a. Chorographic und Reisen.

- Aroe-eilanden, De —. Door G. D. Ts. Vereeniging Het Nederlandsche Zeewezen, 1904, 130-133.
- Baren, J. van, Sumatra. (Encyclopaedie van Nederlandsch-Indië.) 24 pag. Haag, Nijhoff; Leiden, Brill.
- Bernard, Fernand, A travers Sumatra (De Batavia à Atjeh). 227 pag. avec 52 grav. (Collection de voyages illustrés.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 4. 16.

- Bila, Korte beschrijving van het landschap -.. Bijdragen tot de taal-, land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indie, 's-Gravenhage, 1904, (7) 2, 548-557. * 1:100 000.
- Blochet, E., Timour. Grande Encyclop., 31, 94-96.
- Bosboom, H., Nota bij Semarangs oude kaarten. Notulen Batar. Genoots., 1904. 42, LXI-LXXI.
- Chijs, J. A. Van der, Proeve eener Ned. Indische Bibliographie (1659-1870). Supplement II. (Verh. Batav. Genoots. van Kunsten en W. Deel 55, 3e Stuk.) 64 pag. Batavia, 1903.
- Dissel, J. S. A. van, Beschrijving van een tocht naar het landschap Bahaam. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Gewootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 787-821.

 –, J. S. A. van, Landreis van Fakfak naar Sekar. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Gewootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 478-517. ** 1:330 000.
- -, J. S. A. van, Reis van Ati ati onin over Patipi en Degén naar Kajoni. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 617-650.
- Eekhout, R. A., Schetsen van Java's Zuidkust in beeld en woord. Het Bajah kolenveld. Is. Vereeniging Het Nederlandsche Zeewezen, 1904, 86 ff.
- Fortgens, J., Van Sidangoli naar Ibu. M. Ned. Zend. Gen., 1904, 48. Deel, rste stuk.
- Grijzen, H. J., Mededeelingen omtrent Beloe of Midden-Timor. V. van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen, Batavia en 's Hoge, 1904, 54, 3. Stuck. 145 pag.
- Hellfrich, O, L., Bijdrage tot de kennis van Boven-Djambi. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 973-997. * 1 : 200 000.
- Ijzerman, J. W., De Nieuw-Guinea-expeditie van het Koninklijk Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap. Leiden, 1904, (2) 21, 879-890.
- -, J. W., Mededeelingen omtrent eene ontworpen expeditie naar de binnenlanden van Nieuw-Guinea. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden.
- 1904, (2) 21, 339-355. * 1:500000.

 Isliamoff, I., The Bay of Sabang on the island Weh (Way). Mem. Hydrogr., 1903, 25, 169-173. [In russischer Sprache.]

 Java, The Dutch in (Nach Clive Day.) The Scottish G. Mag., Edinburgh,
- 1904, 20, 460 474, 538-543. .
- Kahaian-rivier, Reis van zendeling Braches naar de Boven (Z. en O. afd. van Borneo) in Mei 1903. De Rijnsche zending, 1903, 34, 116-129.
- Kok, De tocht van controleur naar de Batoe Bahra streek en het Tobameer. Indische Mercuur, 1903, No. 41.
- Maass, Alfr., Quer durch Sumatra, Mit 33 Vollbildern u. 2 Karten. XII-143 pag.
- Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 6. Mededeelingen betreffende het landschap Panei en het Rajahgebied, behoorende tot do Residentie Ooskust v. Sumatra. Bijdragen tot de taal-, land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indie, 's-Gravenhage, 1904, (7) 2, 558-586. 2 * 1:100 000.
- M(eerwaldt), J. H. M., Ervaringen op Enggano. De Rijnsche Zending, 1904. 35, No. 2.
- Niermeyer, J. F., Over de expeditie-Wichmann in Nieuw-Guinea. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 355-364.
- Nieuwenhuis, A. W., Quer durch Borneo. Ergebnisse seiner Reisen in den Jahren 1894, 189-97, und 1898-1900. Unter Mitarbeit von M. Nieuwenhuis - von Üxküll-Güldenbrandt. I. Teil. 16-493 pag. 97 † 2 *. Leiden, 1904, Buchh. u. Druckerei vorm. E. J. Brill Pro compl. geb. F. 25.
- Noesa Kembangan, De gevolgen eener ontwouding van het eiland -, afdeeling Tjilatjap, Residentie Banjoemas. Ts. voor Nijverheid en Landbouw in Nederlandsch-Indië, 1904, 68, Mei.

- Oosterzee, L. A. van, Eene verkenning in het binnenland van Noord-Nieuw-Guinea. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 998-1021. ††. 2 * 1:100000, 1:100000.
- Pinto, Christovam, A ilha de Sunda e la Sundanésia ou Indonésia. Ta-ssi-yang-
- kuo, Lisbou, 4, 493-510, 621-632, 723-745. ††.
 Weber-van Bosse, Mevr. A., Een jaar aan bord H. M. Siboga. 2e goedk. uitg.
 ††. Leiden, Boekh en Drukkerij v. h. E. J. Brill. F. 1,50. Geb. F. 1,90.
- Westenenk, L. C., Simaloer. Bijdrage tot de kennis van dit eiland. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 65-87.

 * 1:600.000.

b. Geodäsie u. Kartographie.

- Craandijk, C., Het werk onzer opnemingsvaartuigen in den Nederlandsch-Indischen archipel. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 1089-1096. *.
- Hoven, H. T., Iets over de opneming van straat Makasser. Het Nederlandsche Zeweesen, 's-Grarenhage, 1903, 2, 155-157, 187-190, 205-208, 252-254; 1904, 3, 33-34, 116-117, 180-182, 321-324.
- Midden-Java, De Coördinaten der driehoekspunten gebezigd bij de herziening der topographische kaarten van —. Samengesteld bij de triangulatie-brigade van den topografischen dienst naar gegevens verstrekt door den chef der opleidingsbrigade. I. De residentie Banjoemas en Kedoe. 78 pag. *. Batavia, G. Kolff & Co. ['s-Gravenhage, Mart. Nijhoff.] F. 1,10.
- Muller, J[ohan] J[acob] A[ernoud], De triangulatie van Zuid-Sumatra. Ts. voor Kadaster en Landmeetkunde, Utrecht, 1904, 20, 5-28.
- -, J. J. A., Pays-Bas. Rapport sur la Triangulation de l'île de Sumatra, Janvier 1896 Décembre 1902. C.R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 155—170. * 1:900 000.
- Snepvangers, I. B., Kort overzicht betreffende de samenstelling en de verveelvuldiging van Topographische kaarten in Nederlandsch-Indië. Indisch Militair Te., Batavia, 1904, 34, 481, 2 en 3.

c. Physische Geographie.

- Aardbevingen, Overzicht van het aantal snids 1861 maandelijks in den Indischen Archipel waargenomen. Naturkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Weltevreden, 1904, 63, 216—217.
- Aardmagnetische Waarnemingen, Uitkomsten der te Batavia en Buitenzorg verricht gedurende het jaar 1902. Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië Welterreden, 1904, 63, 226.
- Bemelen, W. van, Magnetic survey of the Dutch East Indies. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 34-35, 135-136.
- Boehm, Georg, Beiträge zur Geologie von Niederländisch-Indien. Abt. 1. Die Südküsten der Sunda-Inseln Taliabu und Mangoli. Abschnitt 1. Grenzschichten zwischen Jura und Kreide. Mit 7 Tafeln, 2 Karten und 15 Figuren im Text. Palacontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit, Stuttgart, 1904, Suppl. 4. 46 pag. 7 †.
- -, Georg, Geologische Ergebnisse einer Reise in den Molukken. C. internat. géol., C. R. de la IX. session Vienne 1903, Vienne, 1904, 657-662.
- Bousquet, M. J. G., Les richesses minérales des Indes orientales néerlandaises. Mém. et C.R. des travaux de la S. des Ingénieurs civils de France, Paris, 1904, I, 446-406.
- Bronnen, Geneeskrachtige op Java. Geneesk. Ts. van Nederlandsch Indië, 43, 789 ff.

- Bücking, H., Beiträge zur Geologie von Celebes. Sammlungen d. geologischen Reichsmuseums in Leiden, 1902 - 1904, (1) 7, 29-207, 221-224. 47. * 1:2000000.
- -, H., Zur Geologie des nordöstlichen indischen Archipels. Sammlungen des geol. Reichsmuseums in Leiden, 1904, (1) 7, 231 - 253.

-, H., Zur Geologie von Nord- und Ost-Sumatra. Sammlungen d. geol. Reichsmuseums in Leiden, 1904, (1) 8, 1-101. 5 t. * 1: 200 000.

Burath, Erdmagnetische Vermessung in Holländisch-Ostindien. A. d. Hydrogr. v. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 436-437.

Easton, N. Wing, Geologie eines Teiles von West-Borneo nebst einer kritischen Uebersicht des dortigen Erzvorkommens. Jb. van het mijnwezen in Nederlandsch Oost-Indië, Batavia, 1904, 33. XV-542 pag. Nebst Atlas.

Figee, S[imon], Earthquakes and tremors registered as the Batavia Observatory by means of the self-recording seismograph-Milne during the year 1902. Observations made at the R. Magnet. a. Met. Observatory at Bataria, 1904, 25. 147-150.

-, S., Electrical observations at Batavia, and on the west coast of Sumatra during the sun's total eclipse on may 18th 1901. Observations made at the R. Magnet a. Met. Observatory at Batavia, 1903, 24, 155-162.

S., On rainfall at Batavia as registered by Beckley's self-recording raingauge during the period 1879-1900. Observations made at the R. Magnet, a. Ma. Observatory at Batavia, 1902, 23, 225-245.

-, S., On wind, as recorded at the Batavia Observatory with Beckley's anemograph during the period 1891-1900. Observations made at the R. Magnet a. Met. Observatory at Batavia, 1903, 24, 145-154.

S., Perioden in den Regenval op Java. Natuurk. Tijdschr. voor Ned Indië. Weltevreden en Amsterdam, 1904, Del 64. 32 pag.

Hann, J., Klima von Minahassa, Celebes. Met. Z., Wien, 1904, 21, 91-93. H[-], J., Regenmessungen auf Sumatra. Met. Z., Wien, 1904, 21, 576-577.

Homan van der Heide, J., Aanteekeningen betreffende het kratermeer op de Kloet in verband met de uitbarsting op 23 mei 1901. Ts. K. Nederlandich Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 203-226. 4 +. * 1 : 500000.

Hunger, F. W. T., Statistiek over den regenval van de tabaksondernemingen ter Sumatra's Oostkust. [112 Stationen.] M. uit 's Lands Plantentuin, Batavia,

1904, 69. VI-246 pag. 3 †. *.

Liznar, J., Über die Abhängigkeit des täglichen Ganges der erdmagnetischen Elemente in Batavia vom Sonnenfleckenstande. S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klass d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1904, 113, Abt. II a, 791 - 848.

Matuschka, Franz Graf von, Der indo-australische Archipel. Die Vulkane Javas im besonderen. J.-Ber. nat. Ver. Krefeld, 1903/04, 43.

Rudolph, Emil, Über das Erdbeben von Ceram am 30. September 1899. Reitr.

z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 238-266. Stürler, F. A. van, De bouwground en het klimaat in N.O. Indie. Ts. Cultura,

1904, 16, 292-295, 368-373, 451-461, 567-572. +. Tobler, Aug., Einige Notizen zur Geologie von Südsumatra. V. Naturforsch. Ges.

in Basel, 1904, 15, 272-292. * 1:1000000. Volz, Wilhelm, Lavarinnen am Vulcan Guntur in West-Java. N. Jb. f. Minera-

logie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, II, 114-117. ††.

Wilh., Zur Geologie von Sumatra. Beobachtungen u. Studien. 112 pag. ††. 12†. 3*. (Geologische u. palaeontologische Abhandlungen. Hrsg. v. E. Koken. Neue Folge. IV. Bd. 2. Heft.) Jena, 1904, G. Fischer. M. 36.

Vulkanische Verschijnselen en aardbevingen in den Oost-Indischen Archipel

waargenomen gedurende het jaar 1902. Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Welterreden, 1904, 63, 184-215.

Wichmann, Arthur, Über die Vulkane von Nord-Sumatra. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, 227 - 239. ††. * 1:4000000.

d. Biologische Geographie.

- Volz, Walter, Über die Verbreitung einiger anthropoider Affen in Sumatra. Biologisches Centralbl., Leipzig, 1904, 24, 475-476.
- --, Walter, Ueber die Verbreitung von Siamanga syndactylus Desmar und Hylebates agilis Geoffr. et Cuv. in der Residentschaft Palembang (Sumatra). Zoologische Jb., Jena, 1904, 19, Abteilung f. Systematik etc., 662-672. *.

e. Anthropogeographie.

- Bookelmann, Albr. v., Wirtschaftsgeographie v. Niederländisch-Ost-Indien. 91 pag. (Angewandte Geographie. Helte zur Verbreitg. geograph. Kenntnisse in ihrer Beziehg. zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. II. Serie. 2. Heft.) Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. M. 1,80.
- Hagen, B., Die Gajos auf Sumatra. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 24
- Schmeltz, J. D. E., Beiträge zur Ethnographie von Neu-Guinea. VIII. Die Stämme an der Südküste von Niederländisch Neu-Guinea. Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden, 1904, 16, 194—241. ††. 6 †.

f. Historische Geographie.

- Foy, W., Über die Herkunst des Namens "Celebes". Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 128-129.
- M(eerwaldt), J. H., Een mishandelde volksnaam. [Bataks.] De Rijnsche zending, 1903, 34, 91-93.
- Sarasin, Fritz, Über die Herkunft des Namens "Celebes". Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 80.

q. Karten.

- Atjeh, Overzichtskaart van en Onderhoorigheden. 16 Bl. 1:200 000. Batavia, 1904, Topogr. Bureau.
- Batavia, Plattegrond van en Meester Cornelis. 1:25000. Lithogr. kleurendruk. 44 × 34,5 cm. Amsterdam, Seyffardt's Boekhandel. Gevouwen F. 0,90.
- Gerards, W. J., Teekenatlas van Nederlandsch Oost-Indië voor de lagere school. (Nieuwe, verb. druk.) 2-11 pag. 33*. Heerenveen, Heerenveensche Boekhandel v. h. A. L. Land. Gekart. F. 0,70.

4. Englische Besitzungen.

- Abbot, W. H., Three years in New Guinea. J. Camera Club, 1904, 18, 30-33.
- Becoari, Odoardo, Wanderings in the Great Forest of Borneo. Travels and Researches of a Naturalist in Sarawak. Translated by Enrico H. Giglioli and revised and edited by T. H. H. Guillemard. 468 pag. ††. Maps. London, A. Constable & Co. net, 16 s.
- Mo Farlane, Samuel, My Experiences as a Pioneer Missionary amongst the Cannibals of New Guinea. J. Manchester G. S., 1904, 20, 8-28. ††.
- Sarawak, A Naturalist in —. By A. C. H. [Nach O. Beccari.] Nature, London, 1904, 71, 203-205. ††.

5. Deutsche Besitzungen.

(Einschliesslich des Bismarck-Archipels.) (Vergl. auch: Inseln des Stillen Oceans.)

Dempwolff, Über aussterbende Völker. (Die Eingeborenen der "westlichen Inseln"

in Deutsch-Neu-Guinca). Z. f. Ethnol., Berlin, 1904, 36, 384-415. 7. Erdmagnetische Beobachtungen, Die Ergebnisse der - in dem deutschen Küstengebiete und in den deutschen Schutzgebieten während des Jahres 1903. Bericht der Deutschen Seewarte. XV. Beobachtungen S. M. S. "Möwe" in der Südsee. [Mioko.] A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904. 32, 424.

Frings, August, Eine Rundfahrt im Bismarck-Archipel, D. Kolonialzta., Berlin, 1904, 21, 425-427. ††.

H[ann], J., Regenfall auf den Marianen und in Deutsch-Neu-Guinea 1902. Met. Z., Wien, 1904, 21, 533-534.

Hassert, Kurt, Das deutsche Kolonialreich in der Südsee. Westermanns Illustrierte

Deutsche Monatshefte, 96, 623-639. — 17 pag. Braunschweig, 1904. Kaiser-Wilhelms-Land. Kath. Missionen, 32, 82-86, 102-105. ††. * Kaiser Wilhelmsland und Bismarckarchipel. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wes. 1904, 26, 416 - 417. * 1:6000 000.

Meteorologische Beobachtungen aus den deutschen Schutzgebieten der Südset für das Jahr 1903. M. r. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutz-gebieten, Berlin, 1904, 17, 198-203.

Moisel, M., Begleitworte zu der Karte "Neue Ausnahmen aus der Südsee." II. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17,

208-216. 4 * 1:200000, 1:100000, 1:50000.

Rascher, M., Erste Durchquerung Neu-Pommerns von der Mündung des Torio nach Mandres am Weberhafen. Monatshefte z. Ehren U. L. Frau e. high

Herzen Jesu, 21, 295-304, 341-347, 391-395.

-, M., Eine Reise quer durch die Gazelle-Halbinsel (Neupommern). Global.

Braunschweig, 1904, 85, 136-140. Schnee, Heinr., Bilder aus der Südsee. Unter den kannibal. Stämmen des Bismarck-Archipels. Mit 30 Taf., enth. 37 Abbilgn. nach Orig.-Aufnahmen 1.

t Karte. XIII-394 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 12.

—, Dr. Heinrich —s Buch über den Bismarckarchipel. Globus, Brauteschweig. 1904, 86, 152-156. ††.

Wendland, Klima und Gesundheitsverhältnisse in Deutsch-Neu-Guinea. Arbeiten aus d. K. Gesundheitsamte, Berlin, 1904, 21, 107-112.

Wolff, Emil, Die Durchquerung der Gazellehalbinsel, Bismarckarchipel. F. Aid. Berlin-Charlottenburg d. D. Kol.-Ges., Berlin, 1904, 8, 31-54.

6. Portugiesische Besitzungen.

Blochet, E., Timour. Grande Encyclop., 31, 94-96.

Grijzen, H. J., Mededeelingen omtrent Beloe of Midden-Timor. V. van het Balariaasch Genootschap v. Kunsten en Wetensch., Batavia en 's Hage, 1904, 54. 3e afl., 1-145.

G. Östliches Hinter-Indien.

1. Allgemeines.

Accroissement territorial, L' - de la France au Siam d'après le dernier traité. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 125-126. .

Aïtoff, D., Le traité franco-siamois. La G., Paris, 1904, 9, 376-379. *.

- Annandale, Nelson, The Peoples of the Malay Peninsula. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 337-348. ††.
- Barré, Paul, La pénsinsule malaise. Rec. de G., Paris, 1904, 54, 297-306, 355-364. ††. *.
- Belfield, H. Conway, Handbook of the Federated Malay States. 2nd ed. With Maps and Illusts. IV-174 pag. London, Stanford. 2 s. 6 d.
- Chailley-Bert, Joseph, Le Traité avec le Siam. Quinzaine Coloniale, 1904, 15,
- 113-116.
 Clifford, Hugh, Further India; being the story of exploration from the earliest times in Burma, Malaya, Siam, and Indo-China. XII-378 pag. ††. Maps. London, 1904, Lawrence & Bullen. 7 s. 6 d. New York, Frederic A. Stokes Co. cl., \$ 1,35.
- Cordier, Henri, Bibliotheca Indo-Sinica; Essai d'une Bibliographie des Ouvrages relatifs à la presqu'île indo-chinoise. [Suite.] T'oung pao, Leide, 1904, (2) 5, 121-156, 239-268.
- Ehlers, Otto E., Im Sattel durch Indo-China. 2 Bde. VIII-145 pag. ††. * u. V-122 pag. ††. *. (Sammlung belehrender Unterhaltungsschriften f. die deutsche Jugend, begründet v. Karl Lorenz u. Hans Vollmer. 7. u. 8. Bd.) Berlin, (1903). H. Paetel. à M. 1.25.
- Fascionii Malayenses. Anthropological and Zoological Results of an Expedition to Perak and the Siamese Malay States, 1901—1902. Undertaken by N. Annandale and H. C. Robinson. Anthropology. Part IIa. 116 pag. 计: London, 1904, Williams & Norgate. 10 s. net.
- Federated Malay States. With a Chapter on the Straits Settlements. General Information for Intending Settlers. Issued by the Emigrants' Information Office. January, 1904. London, 6 d.
- Französisch-siamesische Grenze, Die neue —. Von H. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 370-371. * 1:500000.
- Hepponstall, G. W., Geography of the Malay Peninsula and Archipelago. 2nd. ed. 88 pag. Singapore, 1904, Am. Mission Press.
- Horn, Albin, Streifzüge durch die Malayische Halbinsel. J.-Ber. d. K. K. I. Staats-Realschule im II. Bez. in Wien, 1904, 33, 3-42. ††.
- Hourant, F., Le commerce des Établissements des Détroits et le mouvement maritime de Singapore et de Penang en 1902. B. Économique de l'Indo-Chine, Hourit 1904, 7 501-618.
- Наші, 1904, 7, 591-628. Kingsmill, T. W., The Mantses and the Golden Chersonese. J. China Br. R. Asiatic S., 1903-4, 35, 76—101.
- Lepesqueur, Parfait-Charles, La France et le Siam, communication faite à la Société académique indo-chinoise de France, dans sa séance du 31 octobre 1897. 89 pag. Paris, 1897, libr. Mégard.
- Mékong, La navigation du --. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 17-20. Mury, Francis, Le nouveau traité avec le Siam. Questions diplomatiques et col.,
- Paris, 1904, 17, 477-488.

 Reeth, C. F. Van, Singapore et la péninsule malaise, Intérêts économiques belges.

 55 pag. *. Bruxelles, 1904, Falk fils. Fr. 2.
- Salaignao, A., La question du Siam et la défense de l'Indo-Chine. Rev. Franç. de l'Etranger et des Col., Paris, 1904, 65-77. *.
- -, A., Le nouveau traité avec le Sian. Rec. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 129-144. * 1:5 000 000.
- Traité franco-siamois, Le du 13 février 1904. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 17, 443—448. *.
- Negri Sembilan, Map of the —, Malay Peninsula. 1:126,720 or 2 stat. miles to an inch. Compiled from Revenue Surveys. 2 sheets. Southampton, 1903, Ordnance Survey Office.

Selangor. Federated Malay States. 1:126 720 or 2 stat. miles to an inch. Compiled at the Revenue Survey Office from actual surveys and various explorations. Selangor, 1904.

2. Französische Besitzungen.

a. Allgemeines.

- André, d', Étude sur le Lang-Bian (Annam). Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 249-262.
- Aymonier, Etienne, Le Cambodge. III: le Groupe d'Angkov et l'histoire. 822 pag. avec grav. et portrait. Paris, 1904, libr. Leroux. Fr. 25.
- Barthélemy, de, Au pays moï. 263 pag. avec 17 grav. hors texte, 2 cartes et portrait de l'auteur. Paris, 1904, libr. Plon-Nourrit et Ce. Fr. 4.
- Challan de Belval, Au Tonkin (1884 1885). Notes, Souvenirs et Impressions.
- Cochinchine, Publications de la Société des Études Indo-Chinoises. Géographie physique économique et historique de la —. ††. Cartes. Fasc. I.—VI. I. Monographie de la Province de Bién-hóa. XII-58 pag. II. Province d'Hà-tiên. 66 pag. III. Province de Gia-dinh. 140 pag. IV. Province de My-tho. 98 pag. V. Province de Bà-ria et de la Ville du Cap Saint-Jacques. 66 pag. VI. Province de Châu dôc. 56 pag. Saigon, 1901—2. Fr. 25.
- Courtellemont, Gervais, La France en Asie du Fleuve Rouge au Fleuve Bleu par le Yunnan. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 14-24.
- Crevost, C., Une tournée de recherches au Tonkin. Régions de Van-linh (Cai-king) et de Bac-giang (Yén-thê). B. économique de l'Indo Chine, Hanoi, 1994, 7, 461-484. * 1:500 000.
- Crola, Otto, Der Untergang der Expedition Odendahl im Gebiete der Laosstämme von Annam. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 68-71.
- Damprun, Monographie de la province de Savannakhet (Laos français). B. S. d'Études indo-chinoises, No. 47, 19-71. *.
- Debay, L'Accès au Laos. Rev. des Troupes col., Paris, 1904, 3, 11, 409-437, 537-561. 4*.
- —, La colonisation en Annam. 77 pag. ††. (Extrait de la Revue des troupes coloniales.) Limoges et Paris, [sans millésime], libr. Charles Lavauzelle. Fr. 1,50.
- Debroas, L., Missions de Cochinchine. 191 pag. avec grav. Tours, [sans millé-sime], libr. Mame et fils.
- Demontès, Victor, Le Laos français. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 221-233, 590-602.
- Gaudolphe, Maurice, Le Mé-kong français. B. S. normande de G., Rouen, 1904, 26, 249-271.
- Gautier. A., Étude sur les Moïs. B. S. G. Comm. du Havre 1902-1903, Havre, 1904, 95-109, 172-182, 234-248, 305-317, 371-379, 428-440.
- Gérard, André, L'île de Kébao (Tonkin) B. S. G. Marseille, 1904, 28, 388
- Girod, L., Dix ans de Haut-Tonkin, 4e édition, 300 pag. avec grav. Tours, [sans millésime], libr. Mame et fils.
- Gosselin, Ch., L'Empire d'Annam. Préface de Pierre Baudin. XXVI-560 pagavec 4 portraits et 1 carte de l'Annam central. Paris, 1904. libr. Perrin et Ce.
- Indo-Chine Française. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 165-171. *.

- Kleist, v., Die Wasserstrassen und Eisenbahnen von Indo-China. Asien, Berlin, 1904, 3, 20-22, 40-42. *.
- Lemosof, Paul, L'Indo-Chine. 2 fascicules I, Cochinchine et Cambodge, 12 pag.; II, Annam et Tonkin, 15 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beauxarts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1904, Impr. administrative.
- Madrolle, C., Le Royaume de Luang-Prabang et le Traité Franco-Siamois. B. Comité l'Asie Française, 1904, 3, 176-182. *.
- Mékong, Une Nouvelle Voie d'accès de la côte annamitique au —. Par R. C. B. Comité l'Asie Française, 1904, 4. 220-224. *.
- Montpeyrat, J., Monographie de la province de Muong-Son (Territoire des Huas-Phans-Thang-Hoc). Rev. Col., Paris, 1904, N. Sér. 4, 115-140, 283
- Mury, Francis, La Mission Auguste Pavic. Trente ans à travers l'Indo-Chine. B. S. de G. de Lille, 1904, 41, 307-322.
- -, Francis, L'Epopée Pavie. B. Union G. du Nord de la France, Douai, 1904, 25, 139-157.
- Notes sur la haute région tonkinoise (Lang-Son, Cao-Bang, Ha-Giang). Rev. de G., Paris, 1904, 54, 364-366. ††.
- Paix-Séailles, Ch., et F. Thuillier, La Coopération de production dans les colonies français. Les Associations coopératives de production à l'Exposition d'Hanoï (Tonkin), 1902—1903. La Coopération de production applicable aux ressources immédiates de l'Indo-Chine. 248 pag. Paris, 1904, impr. Mangeol. 16.
- Pavie, Mission Indo-Chine (1879–1895). Etudes diverses. III: Recherches sur l'histoire naturelle de l'Indo-Chine orientale; par Auguste Pavie. Publiées avec le concours de professeurs, de naturalistes et de collaborateurs du Muséum d'histoire naturelle de Paris. XXI-554 pag. avec 1 carte, 13 planches en coul. et 28 planches en noir. Paris, 1904, libr. Leroux. Fr. 25. 4.
- Quan-Han, Excursion à . Par X. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 139—148. Saugy, Louis De, Notes sur les mines de cuivre de la Rivière Noire (Tonkin).
- Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 1-14, 125-139.

 -, Louis De, Notes sur Nong-Son. Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 140-1131.
- Spire, Notes sur le Tranninh. Ann. d'hygiène et de médecine coloniales, Paris, 1904, 7, 311-326.
- Tonkin, La colonisation agricole et l'industrie au -. Quinzaine Colon., 1904, 15, 541-545.
- Turot, Henri, De Hanoï au Quang-si. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 589-600. ††.
- Vitrac, F. Henry, Le Laos français. B. S. G. Comm., Paris, 1904, 26, 593-613.

b. Physische Geographie.

- Achard, E. L., Notes sur les terrains riveraines du Mékong, au Cambodge. B. économique de l'Indo-Chine, Hanvi, 1904, 7, 375 379. ††.
- Beljonne, A., La pluie en Indo-Chine. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 376-377.
- Danchaud, Le climat de France sous les tropiques: le plateau du Tran-ninh. B. Comité l'Asie Française, 1904, 4, 523-532. Cartes.
- Goutereau, Ch., Le typhon du 7 juin 1903 en Indo-Chine. Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 26-28.
- Klima, Zum -- von Saigon. Met. Z., Wien, 1904, 21, 483-484.

Le Lay, G., Climatologie de Saïgon (année 1903), de Nhatrang (Annam), de Haïphong, de Hanoï, de Yunnan-sen, de Lang-son, de Quang-ven, de Port-Beaumont (Quang-tcheou-Wan), de Qui-nhon, du cap Saint-Jacques, de Tourane, de Donghoi (Annam), de Vinh (Annam). B. économique de l'Indo-Chine, Hanoi, 1904, 7, 301-306, 406-411, 530-535, 640-645, 646-650, 759-763, 764—768, 876—880, 976—980, 981—986, 1090—1095, 1220—1124, 1304—1308. 13*.

c. Anthropogeographie.

- Bernard, Noël, Les Khâs, peuple inculte du Laos français. Notes anthropométriques et ethnographiques. B. de G. hist, et descriptive, Paris, 1904, 283 - 389. ††. 4 †· *.
- Bonifacy, Les groupes ethniques de la Rivière Claire. Rev. indo-chinoise, 1904, I, 813 ff.; II, 1 ff.
- Castex, R., Les Rivages indo-chinois (étude économique et maritime). XIV-329 pag. et 6 planches. Nancy et Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce. Fr. 5.
- Fetterer, A., Le mouvement de la navigation et le mouvement commercial de l'Indo-Chine en 1903. B. économique de l'Indo-Chine, Hanoi, 1904, 7, 695
- Girard, Henry, Les Tribus sauvages du Haut-Tonkin. Mans et Méos. Notes anthropométriques et ethnographiques. 81 pag. avec 4 planches et 1 carte. Paris, 1904, Impr. nationale.
- Mekong. La Navigation du -. Par G. M. B. Comité l'Asie Française, 1904, 4. 293-294.
- -, Über die Schiffahrtsverhältnisse auf dem Mekong. Von M. A. d. Hydrey. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 245-246.
- Montpeyrat, J., Notes sur les Mousseux de la province de Muong-Sing (Haut-Laos occidental). Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 373 ff.
- Saint Remy, G., Anthropologie et Ethnographie. I. Indo-Chine française. -II. Afrique du Nord. B. S. G. de l'Est, Paris . Nancy, 1904, 25, 15-18. 121-135.

3. Siam.

- Antonio, Joaquim, Os caminhos de ferro de Siam. B. S. G. de Lisboa, 1904, 22. 394-395.
- Aymonier, E., Le Siam Ancien. J. Asiatique, 1903, 1, 185—239.

 Carter, A. Cecil, The Kingdom of Siam; ministry of agriculture; Louisiana Purchase Exposition, St. Louis, U. S. A., 1904. Siamese section; edited by —. 12-280 pag. ††. New York, 1904, G. P. Putnam's Sons. cl., \$ 2 net.
- Charles, Jean, Un pays neuf: le Siam. Essai de géographie commerciale. 28 pag-*. Anvers, 1904, Impr. centrale.
- Chemins de fer, Les du Siam. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 309. *.
- Danckelman, von, Regenbeobachtungen aus Siam. Met. Z., Wien, 1904, 21, 240-241
- Dauphinot, G., La situation commerciale au Siam en 1902. B. Économique de l' Indo-Chine, Hanoi, 1904, 7, 25-68.
- Homan von der Heide, J., L'irrigation au Siam. B. économique de l'Indo-Chine, Hanoi, 1904, 7, 490-524. * 1:2 700 000.
- Whitney, Caspar, Through the Klawngs of Siam. Outing, 44, 420-435. 11.

H. Anglo-Indisches Reich.

r. Allgemeines.

a, Landeskunde und Chorographie.

Bell, H., Notes on the Ports and Harbours of Peninsular India. J. S. Arts, London, 1903, 51, 702-706.

Blanford, Henry F., An Elementary Geography of India, Burma, and Ceylon.

2 nd ed., revised. 232 pag. London, Macmillan. 2 s. 6 d. Boeck, Kurt, Mes voyages aux Indes et au Nepal. Adapté de l'allemand par Francis Ricard. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 157-216, 373 -408. ††.

Carpenter, Edward, From Adam's Peak to Elephanta: sketches in Ceylon and India. New York, 1904. Dutton. cl., \$ 2 net.

Deussen, Paul, Erinnerungen an Indien. Mit 1 Karte, 16 Abbildgn. u. e. Anh.: "On the philosophy of the Vedanta in its relations to occidental metaphysics". VIII-254 pag. Kiel, 1904, Lipsius & Tischer. M. 5. Geb. M. 6.

Festing, Gabrielle, From the land of princes. With an introduction by George

Birdwood. 456 pag. London, 1904, Smith, Elder & Co. 6 s. Fradeletto, G., Venezia alle Indie Orientali. L'Esploraz. Com. 1903, 18, 18-25, 37-42.

Narayana Marar, K., My tour in Upper India. Malabar Quarterly Rev., 3, 87

-105, 164-182.

Nevill, H. R., [District Gazetteers of the United Provinces of Agra and Oudh. Compiled and Edited by -.] With Maps. Vol. 3, Muzaffarnagar. 332-XXXVIII-XIV-VI pag. - Vol. 4, Meerut. 316-XLVIII-VIII pag. - Vol. 5, Bulandshahr. 314-XXXVIII-VI pag. — Vol. 37, Lucknow. 2-268-XXXVV-VI pag. — Vol. 38, Unao. 252-XL-VI pag. — Vol. 45, Bahraich. 222-XLIV-VI pag. - Vol. 46, Sultanpur. 212-XLII-VI pag. Allahabad, 1903-4.

Quenedey, L., Chez les Hindous, Ceylan; l'Inde. 297 pag. et 16 photograv.
Paris, 1903, libr. Albin Michel. Fr. 4.

Stal'-von-Gol'stejn, Baron A., Putevyja vpečatlenija iz Indii. [Reise-Eindrücke aus Indien.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, No. 4, 557-583.

Workman, William Hunter and Fanny Bullock, Through Town and Jungle. 14 000 Miles a-wheel among the Temples and People of the Indian Plain. With Map and 202 Illusts. XXIV-380 pag. London, T. Fisher Unwin. net, 21 s.

b. Geodäsie und Kartographie.

Connor, E. J., Spirit-levelled Heights. No. 10. Madras Presidency, Central Provinces, Central India Agency and the United Provinces of Agra and Oudh, 1891-92, 1894-95, 1896-97, and 1898-99. Prepared in Office of Tidal and Levelling Party by —. XII-177 pag. *. Dehra Dunn, 1903. -, E. J., Trigonometrical Branch, Survey of India. Spirit-levelled Heights, Bengal and Assam. Seasons 1899-1902. Prepared by —. XII-74 pag. *.

Dehra Dun, 1903. Crosthwait, H. L., Levelling across the Ganges at Damukdia. Surv. of India,

Profess. Papers, 1903, Ser. No. 7, 8-11. ††. Ecoles, J., Spirit-levelled Heights. (Preliminary) No. I. Assam, Season 1901-02. Prepared in the Office of the Tidal and Levelling Party under directions of

-. VI-9 pag. Dehra Dun, 1903. Indian Survey. Narrative Reports. By T. H. H. G. J., London, 1904, 23, 366-368.

Longitudes, The - of the Indian Survey. The Observatory, London, 1904, 27, 140.

Ray, Prithwis Chandra, The map of India. From the Buddhist to the British period. An open letter to Lord Curzon. 36 pag. *. Calcutta, 1904, Cherry Press. 1 Rupie. — London, Luzac. 1 s. 6 d.

Survey of India. General Report on the Operations during 1902/03. Prepared under the Direction of St. G. C. Gore. IV-73-IV pag. 21 *. Calcutta, 1904, Government Printing Office.

-, Report of the -. By T. H. H. Nature, London, 1904, 71, 22.

Wagner, Ed., Die Indische Landesaufnahme. (Ein Mahnwort im Scottish Geogr. Mag., Bd. XIX, S. 677 ff.) Petermanns M., tiotha, 1904, 50, 247-248.

c. Physische Geographie,

Bergholz, Ein klimatologischer Atlas des indischen Reiches in Sicht. Met. Z.,

Wien, 1904, 21, 469-470.

Dallas, W. L., The variation of the population of India compared with the variation of rainfall in the decennium 1891-1901. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 273-285. 3 *.

Eliot, John, Address to the Sub-Section Cosmical Physics (at the British Association). Symons's Met. Mag., London, 1904. 39, 142-147, 165-170.

-, John, Normal monthly and annual means of temperature, pressure, wind, humidity, cloud, rainfall and number of rainy days of stations in India. Indian. Met. Men., Calcutta, 1904, 17. XLI-288 pag. -, John, The British Association at Cambridge. Section A. Subsection, Cosmical

Physics. Opening Address. Nature, London, 1904, 70, 399-406.

Fisher, O., On Deflexions of the Plumb-line in India. The London, Edinburgh, a.

Dublin Philosoph Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 7, 14-25. ††.

Jones, R. Ll., Discussion of Monthly Mean Surface and Underground Temperatures deduced from Observations taken at Lahore, Jaipur, Dehra Dun, Allahabad and Calcutta during the years 1880-1901. Indian Met. Mem., Calcutta, 1904. 15, 121-136. 8 7.

Koken, Über die Permische Eiszeit in Indien. Jahreshefte Ver. f. raterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 1904, 60, LXVI-LXVIII.

Little. C., The Himalayan summer storm of September 24th, 1903, and the weather

immediately subsequent to that date in Northern India. J. Asiatic S. of Bengal. Calcutta, 1904, 73, Part II, 148-176. +.

-, C., The recent excessive heat in Bengal and its probable cause. J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta, 1904, 73, Part II, 1-13.

Montessus de Ballore, F. de, The Seismic Phenomena in British India, and their Connection with its Geology. Mem. of the Geological Survey of India. Calcutta, 1904, 35, Part III. 42 pag. 2*.
Oldham, R. D., The Great Earthquake of 12th June 1897. B. della S. Sissu.

Italiana, Modena, 1900, 6. II pag.

d. Anthropogeographie.

Baines, J. A., The Geographical Distribution of Population in India. J. R. Statistical S., London, 1904, 67, 661-670.

Compton, Herbert, Indian life in town and country. 8-281 pag. ††. (Our Asiatic neighbours; ed. by William Harbutt Dawson.) New York, 1904, Putnam. cl., \$ 1,20 net.

Dallas, W. L., The variation of the population of India compared with the variation of rainfall in the decennium 1891-1901. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 273-285. 3 *.

- Führer, A., Ostindien in kommerzieller Beziehung, M. d. Ostschweizer, G.-Comm.
- Ges. in St. Gallen, 1904, 102-113.
 Grierson, G. A., The Languages of India, and the Census of 1901. The Imp. and Asiatic Quarterly Rev., Woking, 1904, (3) 17, 267-286.
- Census of India, 1901. Vol. III. The Andaman and Nicobar Islands. By R. C. Temple. Calcutta, 1903. XII-416 pag. Vol. VII. Calcutta—Town and Suburbs. Maps, Plans, and Diagrams. Part I. A Short History of Calcutta, Suburbs. Maps, Plans, and Diagrams. Part I. A Short History of Calcutta, by A. K. Ráy. II-138 pag. Part III. Tabular Statistics, by J. R. Blackwood. 724 pag. Part IV. Report (Statistical), by J. R. Blackwood, II-132 pag. Calcutta, 1902. — Vols. XX. and XX.-A. Cochin. By M. Sankara Menon. Maps and Diagrams. Ernakulam, 1902.—3. Vol. XX. 6-LXXII-222 pag. Vol. XX.-A. 80 pag. — Vols. XXIV.—XXIV.—C. Mysore. By T. A. Row. Bangalore, 1903. Vol. XXIV. XVIII-952 pag. Maps and Diagrams. Vol. XXIV.-A. CIV-XL-XXIV-350-LVIII-194-XII-XXVI-30 pag. Vol. XXIV. B. CXIV-XVIII-LXXII-XXX-XXX-XVIII-36-CCXXVI-16-226-34-LXXXVI-14 pag. Vol. XXIV.-C. CXIV-282-X-IV-116-114-42-34-58-IV-IV-IV-XX-VIII-IX-X-VIII-XX-VI-LII-IV-IV-20 pag.
- Indian Irrigation and its Relation to Famines. Nature, London, 1904, 70, 358 - 359.
- Indian Irrigation Commission, Report of the 1901 to 1903. Presented to both Houses of Parliament by Command of H. M. Part III. 2 pag. 6 *.
- London, 1903, Eyre & Spottiswoode. 4 s. 6 d. Inglis le Breton, W., Les chemins de fer de l'Inde. Rev. économique internat., Bruxelles, 1904, II, 528-559; III, 69-90.
- Oppert, Gustav. Erinnerungen an Indien. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 249-252. Population, The - of India, B. American G. S. of New York, 1904, 36, 408-410.
- Trott, J. Harrington, Index to all Railway and Military Stations, and Mileage Book for Trott's Coloured Map of Railways in India, Burma, and Ceylon, as compiled for the Bengal Nagpur Railway Company. XXXVII-60 pag. *. Calcutta, 1903.
- Villages, Alphabetical list of and hamlets in the Anantapur taluk (14 pag.), Dharmavaram taluk (10 pag.), Hindupore taluk (18 pag.), Kalyandrug taluk (10 pag.), Madakusira taluk (16 pag.), Penukunda taluk (18 pag.), Anantapur District. - Kulitalai taluk (4 pag.), Perumbalur taluk (6 pag.), Udayarpalyan taluk (9 pag.), Trichinopoly District. Madras, 1904, Government Press, Not for sale.

· e. Historische Geographie.

- Lévi, Sylvain, Notes chinoises sur l'Inde. IV. Le pays de Kharostra et l'écriture kharostri. B. de l'École franç. d'Extrême-Orient. Rev. philol., Hanoï, 1904, 4,
- Mukherji, Adhar Chandra, A short history of the Indian people. 5th ed. 192 pag. Calcutta, 1904, S. K. Lábírí & Co. 1 Rupie, 6 annas.
- Pullé, Francesco Lorenzo, Cartografia antica dell' India. V. d. XIII, internationalen Orientalisten-C, Hamburg 1902, Leiden, 1904, 68-71,
- Smith, Vincent A., The early history of India from 600 B. C. to the Mohammadan conquest, including the invasion of Alexander the Great. 8-389 pag. ††. New York, 1904, Oxford University Press (American Branch). cl., \$ 4,75.
- Vidyabhusana, Satis Chandra, The Licchavi race of ancient India. J. Asiatic S. Bengal, 1902, 71, Pt. I, 142-148.
- Weber, Henry, La Compagnie française des Indes (1604-1675) (thèse'. XIX-698 pag. Paris, 1904, libr. Arthur Rousseau.
- Williams, S. B., Some glimpses of South Indian history before the coming of the English. Malabar Quarterly Rev., 3, 264-276.

f. Reiseführer.

Imperial Guide, The - to India Including Kashmir, Burma, and Ceylon. With Illusts., and Maps. 256 pag. London, 1904, J. Murray. net, 6 s.

Nierses, Martin, The new railway guide for India, Burma and Ceylon. 250 pag. Bombay, 1904, New Railway Guide Publ. Co. 4 annas.

q. Karten.

- Indian Government Survey. Vergl. die Ankundigungen der neu erschienenen Blätter im G. J., London, 1904, 24, 124-126; 1905, 25, 238-241; 26, 244-247.
 - 2. Hinterindische Besitzungen; Nicobaren und Andamanen.
- Barré, Paul, Les établissements anglais des détroits. Situation économique. Rec. Franc. de l'Etranger et des Col., Paris, 1904, 29, 522-531.
- Cerruti, G. B., The Sakais of Batang Padang, Perak. J. of the Straits Branch of the R. Asiatic S., Singapore, 1904, 41, 113-117.
- Ireland, A., Studies in Colonial Administration. VII. The Straits Settlements. Outlook, New York, 1904, May 14, 122-126.

3. Assam und Birma.

- Clifford, Hugh, Further India: being the story of exploration from the earliest times in Burma, Malaya, Siam, and Indo-China. XII-378 pag. ††. Maps. London, 1904, Lawrence & Bullen. 7 s. 6 d. - New York, Frederic A. Stokes Co. cl., \$ 1,35.
- Cochrane, Henry Park, Among the Burmans. A Record of 15 years of Work and Its Fruitage. Illust. 281 pag. London, Revell. net, 4 s.
- Fischer, Adolf, Birma einst und jetzt. Westermanns illustrierte D. Monatshefte. Braunschweig, 1904, 96, 836 - 856. ††.

 -, Ueber die Kachin im äussersten Norden und Nordosten von Birma. Correspon-
- denz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München, 1904, 35, 123-126.

Fryer, Frederic, Burma. J. S. of Arts, London, 53, 153-167.

Gage, A. T., The vegetation of the district of Minbu in Upper Burma. Records Botanical Survey of India, 1904, 3, No. 1. 142 pag. *.

Geil, William Edgar, A Yankee on the Yangtze: being a narrative of a journey from Shanghai through the central kingdom to Burma. 15-312 pag. ††. New York, 1904, A. C. Armstrong & Son. cl, \$ 1,50 net. - London, Hodder & Stoughton 6 s.

Geographical Names, List of - of which the Burmese orthography has been authorised by the Text Book Committee. 52 pag. Rangoon, 1903, Govern-

ment Printing, 3 annas,

Hodson, I. C., Manipur and its tribes. J. S. of Arts, London, 53, 545-563. Huber, Ed., Une ambassade chinoise en Birmanie en 1406. B. de l'Ecole franç.

d'Extrême-Orient. Rev. philol., Hanoi, 1904, 4, 429-432.

Maclaren, J. Malcolm, The Geology of Upper Assam. Records of the Geological Survey of India, Calcutta, 1904, 31, 179-204.

Noetling, Fritz, Kolonialpolitische und geologische Studien über Birma. I. Teil: Birma, ein Stück englischer Kolonialpolitik. V. nat. Ver. Karlsruhe, 1904. 17, 87 - 127. 1.

O'Connor, V. C. Scott, The Silken East: A Record of Life and Travel in Burma. 2 vols. With 400 Illusts., including 20 Coloured Plates. 434-432 pag. London, Hutchinson, net, 42 s.

Regenfall in Cherra Poonice. Met. Z., Wien, 1904, 21, 187-188.

Taw Sein Ko, The origin of the Burmese race. Buddhism. An illustr. Quarterly Rev., Rangoon, 1904, 1, 449-461.

Verneau, R., Contribution à l'étude des caractères céphaliques des Birmans.

L'Anthropologie, Paris, 1904, 15, 1-23, 1+.

Wehrli, Hans J., Beitrag zur Ethnologie der Chingpaw (Kachin) von Ober-Burma. 16.83 pag. 5 †. *. (Internat. Arch. f. Ethnographie. Supplement zu Bd. XVI.) Leiden, Buchh. u. Druckerei vorm, E. J. Brill. — Leipzig, C. F. Winter. M. 9.

4. Himalaya und Transhimalaya.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland, Transkaspische Länder und Chinesisches Reich, Central-Asien.)

Balch, Edwin Swift, The highest mountain ascent. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 107-109.

Buck, E. J., Simla, Past and Present. With Sketches, Maps, and Photographs. 270 pag. Calcutta, Thacker.

Burrard, S. G., Mount Everest: the Story of a Long Controversy. Nature, London, 1904, 71, 42-46. ††. *.

Crosby, Oscar T., Turkestan and a Corner of Tibet. G. J., London, 1904, 23, 705-722. ††. * 1:2000000.

Duke, J., Kashmir and Jammu. A Guide for Visitors. 612 pag. Calcutta,

Thacker, net, 10 s. 6 d. Freshfield, Douglas W., Himalayan Nomenclature. G. J., London, 1904, 24,

356-359. -, Douglas W., Mount Everest: the Story of a Controversy. Nature, London,

1904, 71, 82-83.

1904, 11, 82-83.

D. W., Round Kangchenjinga. A Narrative of Mountain Travel and Exploration. With Map and Illusts. XVI-373 pag. London, E. Arnold. net, 18 s. Garwood, E. J., The Geological Structure and Physical Features of Sikhim. [In: Douglas W. Freshfield, Round Kangchenjunga, 1903, 273—307. *].

Gaurisankar is not Mount Everest. B. American G. S. of New York, 1904, 38,

744-746. * 1:500000. Hayden, H. H., The Geology of Spiti, with parts of Bashahr and Rupshu. Mem. Geol. Surv. India, 1904, 38, (Pt. I.). 130-VI pag. Plates. .

Himalaya, Six Months in the -. (Nach J. Jacot-Guillarmod.) The Scottish G.

Mag., Edinburgh, 1904, 20, 584-589.

Jacot-Guillarmod. J[ules]. Six mois dans l'Himalaya, le Karakorum et l'Hindu-Kush. Voyages et explorations aux plus hautes montagnes du monde. [Avec des illustrations, 11 planches et 3 cartes hors texte.] 363 pag. ††. 11 †. 3 *. Neuchâtel, 1904, W. Sandoz Fr. 20.

Kangohenjunga, Round -. (Nach Douglas W. Freshfield.) The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 143-146. †. - Nature, London, 1904, 70, 8-10. ††. Morison, Margaret Cotter, A Lonely Summer in Kashmir. 202 pag. London,

Duckworth. net, 7 s. 6 d. Novitsky, V., Russian Travel and Research in Asia. III. From India to Fergana.

G. J., London, 1904, 23, 501-503. Oldham, R. D., Note on the Glaciation and History of the Sind Valley, Kashmir.

Records of the Geological Survey of India, Calcutta, 1904, 31, 142-161. 6 . Pfannl, H., Eine Belagerung des Tschogo-Ri (K2) in der Mustaghkette des Hindu-kusch (8720 m). Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck, 1904, 35, 88-104. ††. 2 †. *.

Bibliotheca Geographica. 1904.

Pfannl, Heinrich, Von meiner Reise zum K., in den Bergen Baltistans. M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 247-260.

Rabot, Charles, Récentes explorations sur les glaciers de l'Himalaya. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 387-390. ††.

Simpson, R. R., Report on the Jammu Coal-fields. Mem. Geolog. Surc. India, 1904, 32, 189-263. Plates. *.

Supan, (A.), Der Name des höchsten Berges der Erde. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 248-249. * 1:1500 000.

Wood, H., Report on the identification and nomenclature of the Himalayan peaks as seen from Katmandu, Nepal. With preface by S. C. Gore. III-7-IV pag.

3 †. *. Calcutta, 1904. 3 s.
Workman, Bullock, Climbing in the North-West Himalaya. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 47-49.

-, Fanny Bullock, Ascent of the Great Chogo Loongma Glacier, and Other Climbs in the Himalayas. Appalachia, Boston, 1904, 10, 241-255. 3 .

-, Fanny Bullock, Deux explorations des glaciers de Hoh-Lumba et Sosbos.

B. S. R. de G. d'Anvers, 1904, 28, 377-392. -, Fanny Bullock, Exploration des glaciers du Kara-Korum. La G., Paris,

1904, 9, 249-256. ††. -, William Hunter, High Pioneer Ascents in Baltistan. Appalachia, Boston, 1904. 10, 383-392. 3 +.

5. Vorder-Indien.

(Einschliesslich Lakkadiwen und Malediwen.)

Bernier's travels in Hindustan. Transl. by Henry Ouldinburgh. 448 pag. Calcutta, 1904, Nut Vihárí Ráy. 5 Rupies.

Bose, P. N., Notes on the Geology and Mineral Resources of Mayurbhanj. Records

Geolog. Surv. India, 1904, 31, 167-173.

Gardiner, J. Stanley, Coral Reefs of the Indian Region. - Fourth Report of the Committee, consisting of . . . Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Ad-

vancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 305-308.

-, J. Stanley, Fauna and Geography of the Maldive and Laccadive Archipelagoes. Being an Account of the Work carried on and of the Collections made by an Expedition during the years 1899 and 1900. Vol. 2. Part 3. pag. 669-806. Plates. Edit. by —. Cambridge, The University Press. — London, 1904, C. J. Clay & Sons. 15 s. net. Gopál Panikkar, T. K., Malabar and its folk. 2nd ed. rev. and enlarged.

Madras, 1904, G. A. Natesan & Co. 1 Rupie, 8 annas.

Gracias, População da India Portugueza, classificada pelo estado civil. O Instituto,

1903, 50, 634-638. Hann, J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem Kodaikanal-Observatorium in Südindien im Jahre 1902. Met. Z., Wien, 1904, 21, 90-91.

Kumár Manindra Deb Ráy, Mahásay, An account of the Hugli district. 254 pag. [In Bengáli and English.] Hugli, 1904, Nityánanda Ghosh. 2 Rupies.

Mc Intyre, E. E., Guide to the Siálkot district, 2nd ed. 22 pag. Lahore, 1904, Artistic Printing Works. 1 anna.

Maolaren, J. M., The Auriferous Occurrences of Chota Nagpur, Bengal. Records Geolog. Surv. India, 1904, 31, 59—91. Plates. *.

Niehus, H., Der Maharaja von Durbhanga und sein Wohnsitz. Globus, Braun-

schweig, 1904, 85, 302-306. ††.
Parameswara Alyar, S., Dutchmen in Travancore. Malabar Quarterly Rev., 3,

139-155.
Sástri, Sarat Chandra, Journey to the Deccan with illustrations, 2nd ed. [In Bengáli.] 346 pag. ††. Calcutta, 1904, Guru Dás Chatterji. 1 Rupie, 4 annas.

- Simha, Babu Hari Mohan, Notes on the Koch, Poliya, and Rajvainçi in Dinajpur.
- J. Asiatic S. Bengal, 1903, 72, Pt. III, 20-43. With Supplement. Smith, C. Michie, The Climate of Kodaikanal. Symone's Met. Mag., London, 1904, 38, 215-217.
- -, C. Michie über das Klima des Bergobservatoriums Kodaikanal (2343 m) in Südindien. Met. Z., Wien, 1904, 21, 575-576.
 Strange, W. L., A Note on Irrigation in the Bombay Presidency (India). Trans-
- vaal Agricultural J., 1904, 2, 506-512.
- Thorburn, S. T., The Punjab in Peace and War. Maps and Plans, 370 pag. London, W. Blackwood. net, 12 s. 6 d.
- Varley, F. J., The Island of Andjidiv. G. J., London, 1904, 23, 492-496. ††. Wallis. Wm. F., Magnetic observations at Bombay Observatory, 1898 to 1901. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 44.
- Bombay Presidency, Map of -. New ed. [In Maráthi.] Poona and Bombay, 1903, Government Photozinco Office, 3 Rupies.
- Chatterji, S. B., A wall map of Bengal, Behar, Orissa and Chotanagpur. Calcutta,
- 1904, B. L. Chakravarti. 3 Rupies.

 -, S. B., Map of the district of Bakherganj. Bankura. Birbhum. Dacca. — Jessore. — Khulna. — Midnapur, — Murshidabad. — Mymensing. — Nadia. — Noakhali. — The 24 Parganas. [In Bangāli.] Calcutta, 1904, B. L.
- Chakravarti, à 1 Rupie, -, S. B., Wall map of Behar and Chota Nagpur. [In Hindí.] Calcutta, 1904, B. L. Chakravarti. 1 Rupie, 12 annas.
- Dhárwár, Map of —. New ed. [In Kánarese.] Poona and Bombay, 1903, Government Photozinco Office. 2 Rupies, 8 annas. Gujarát, Map of —. New ed. [In Gujaráti.] Poona and Bombay, 1904, Govern-
- ment Photozinco Office. 3 Rupies, 2 annas.
- Kolába district, Map of -. New issue. [In Maráthi.] Poona and Bombay, 1904, Government Photozinco Office. 4 Rupies.
- Map of Gurgaon district. 2nd ed. 1904. Hissar district. 2nd ed. 1904. -Jhelum district. New ed. 1903. - Karnál district. New ed. 1903. - Lahore district. New ed. 1903. - Muzaffarnagar district. 1904. - Panjab. 2nd ed. 1904. — Rohtak district. New ed. 1903. — Siálkot district. New ed. 1903. [In Urdū.] Lahore, Musid-i-'Am Press. à 3 Rupies.

6. Ceylon.

- Ames, E., Ceylon, with special reference to her Buried Cities. J. Camera Club, 1903, 17, 80-83.
- Bergholz, Regenfall auf Ceylon. Met. Z., Wien, 1904, 21, 187-188.
- Candido, A. Zeferino, Colombo. Rev. trimensal do Inst. Hist. e G. brazileiro, Rio de Janeiro, 1901, 62, 39-73.
- Cave, H. W., Golden Tips. A Description of Ceylon and its Great Tea Industry. 3rd ed. London, Cassell. net, 10 s. 6 d.
- Ferguson, John, Ceylon from 1896 to 1903. J. R. Colonial I., 1904, 35, 213-252.
- Ibrahim Hassan, L'île de Ceylan. B. de la S. Khédiviale de G., Le Caire, 1903,
- 6, 54-92.

 Jaoqmin, L., L'ile de Ceylan. B. S. R. de G. d'Anvers, 1904, 28, 338-356.

 Lomas, J., On the Origin of Adam's Bridge. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 721-722.
- Grinlington, F. H., Ceylon. 1:506 880 or 8 stat. miles to an inch. From surveys . . . 1896-1903. Colombo, Surveyor-General's Office.

I. Eranische Länder.

1. Allgemeines.

Bardi, Framji Shapurji, Iran-vej, the original home of the Aryans, where was it situated. Zartoshti. A quarterly Rev. of Zoroastrian religion, morality a. philos. a. hist., Bombay, 2, 37-49, 139-149, 200-210, 306-315. [In Gujarātī.]

2. Afghanistan und Belutschistan.

Holdich, T. H., Our Commercial Relations with Afghanistan, J. S. of Arts, London, 1904, 52, 347-360. *.

3. Persien.

Arakélian, H., Les Kurdes en Perse. V. d. XIII. internationalen Orientalisten-C. Hamburg 1902, Leiden, 1904, 148-150.

Bloche, Adolphe, De la race qui précéda les Sémites en Chaldée et en Sousiane. B. et Mem. S. d'Anthropol. de Paris, 1902, (5) 3, 666-682.

Gyselinx, Joseph, Près de l'Elbourz, 1901-1903. 41 pag. Renaix, (1904), impr. J. Leherte-Courtin. (Hors commerce.)

Jouannin, André, Sur les rives du Golfe persique. B, S. G. Comm., Paris, 1904. 26, 62-75.

Loti, Pierre (L. M. J. Viaud), Till Ispahan, Bemynd. öfvers. från franskan.

324 pag. Stockholm, 1904, Hierta. Kr. 3,50. Lysakowski, Charles, Tremblements de terre de l'Asie centrale et de la Perse. B. S. Belge d'Astron., Bruxelles, 1904, 9, 46-54.

Moral, Felix, Persien, Land und Leute. Vortrag . . . Ber. d. w. Ges. Philomothic

in Neisse, 1904, 32, 75-93. Morgan, J. de, Mission scientifique en Perse. T. 3: Etudes géologiques. Partie IV: Paléontologie; Mollusques fossiles; par H. Douvillé. pag. 191 à 380, avec

fig. et planches. T. 5: Etudes linguistiques. XV-325 pag. Paris, 1904, libr. Leroux. Nweeya, Samuel Kasha, Persia the land of the magi or the home of the wise

men: a description of Persia, its people, their manners, customs, matrimony and home life, including religion, education and literature, the king, his court. and forms of punishments, etc. 5-141 pag. ††. Plates. Indianopolis, Ind., 1904, Press of Wood-Weaver Printing Co. cl., \$ 1.

Pilon, E., La Perse. B. S. G. Comm. du Havre 1902-1903, Havre, 1904, 213 -233, 274-292.

Sohweitzer, Geo., Streifzüge durch Russland u. üb. die persische Grenze. 2. [Titel-] Aufl. III-227 pag. Berlin, [1895] u. (1904), K. Siegismund. Geb. in Leinw. M. 3.

Stahl, A. F., Die orographischen und geologischen Verhältnisse des Karadag in Persien. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 227-235. 1:400 000.

Sykes, E., Life and Travel in Persia. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20.

403-415.

Whigham, Henry James, The Persian problem. ††. Maps. New York, 1904, Scribner, cl., \$ 3,50, net.

Persien, Karta Kavkaza, Asiatskoj Turcii i Persii. [Karte des Kaukasus, der Asiatischen Türkei u. -s.] 40 Werst = 1 Zoll. Tiflis, 1903, Voenno-Topografičeskij Otděl Kavkazskago Voennago Okruga,

K. Türkisches Reich in Asien.

1. Allgemeines.

- Arning, Ueber die Bagdadbahn und ihre wirtschaftliche Bedeutung. M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena, 1904, 22, 28-30.
- Fairchild, David G., Travels in Arabia and along the Persian Gulf. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 139-151. ††.
- Hedjaz-Eisenbahn, Die -. Von J. v. S. M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 47-55.
- Rohrbach, Die Länder der Bagdadbahn. J.-Ber. Ver. E. zu Metz, 1904, 24, 84-86.
- Sykes, Mark, Dar-ul-Islam: a record of a journey through ten of the Asiatic provinces of Turkey. With an appendix by John Hugh Smith and an introd. by E. G. Browne. XXIII-294 pag. ††. *. London, 1904, Bickers. 15 s.
- Toula, Frz., Der gegenwärtige Stand der geologischen Erforschung der Balkanhalbinsel u. des Orients. Einleitender Vortrag f. die Behandlg. dieses Gegenstandes bei dem IX. internationalen Geologen-Kongress in Wien am 26. VIII. 1903. [Aus: "Comptes rendus IX. congrès géol, internat. de Vienne 1903". pag. 175—330 m. 2 farb. Karten.] Wien, 1904. (Berlin, R. Friedländer & Sohn.) M. 7.
- Asiatisohe Türkei, Karta Kavkaza. Aziatskoj Turcii i Persii. [Karte des Kaukasus, der u. Persiens.] 40 Werst = 1 Zoll. Tiflis, 1903, Voenno-Topografičeskij Otděl Kavkazskago Voennago Okruga.

2. Euphrat- und Tigris-Gebiet.

- Anastase, Les tribus arabes de Khoza'a dans l'Irak. Al-Machriq, Beyrouth, 7, 5-12, 59-67, 128-131, 163-170, 206-210.
- Bloche, Adolphe, De la race qui précéda les Sémites en Chaldée et en Sousiane. B. et Mém. S. d'Anthropol. de Paris, 1902, (5) 3, 666-682.
- Buxton, Victoria A., Three Weeks in the Tigris Valley. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 151-153.
- Geere, H. Valentine, By Nile and Euphrates. A Record of Discovery and Adventure. With Maps and Illusts. XII-355 pag. ††. Maps. Edinburgh, T. & T. Clark. London, Simpkin. net. 8 s. 6 d. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., \$ 3,50 net.
- Hilprecht, Die babylonischen Ausgrabungen der Amerikaner im Bel-Tempel zu Nippur. M. Ver. E. Leipzig 1903, Leipzig, 1904, 15-20.
- Hommel, Fritz, Grundriss der Geographie u. Geschichte des alten Orients. 2. neubearb. Aufl. des "Abrisses der Geschichte des alten Orients". 1. Hälfte. Ethnologie des alten Orients. Babylonien u. Chaldäa. 400 pag. ††. *. (Handbuch der klassischen Altertums-Wissenschaft in systematischer Darstellung m. besond. Rücksicht auf Geschichte u. Methodik der einzelnen Disziplinen. In Verbindg. m. Autenrieth †. Ad. Bauer, Blass u. a. hrsg. v. Iwan v. Müller. III. Bd. 1. Abtlg. I. Hälfte.) München, 1904, C. H. Beck. M. 7,50.
- Toffteen, O. A., Geographical list to R. F. Harper's "Assyrian and Babylonian Letters", Vols. I-VIII. American J. of Sem. langu., 21, 83-99.
- Weber, Felix, Reise nach Bagdad vor fünszig Jahren. [Sep.-Abdr. aus den "Glarner Nachrichten", Juli/August 1904.] II-48 pag. [Glarus, Dl. Tschudy-Aebly.]

3. Armenien.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland, Kaukasien und Transkaukasien.)

- Ghazarian, Mkrtitsch, Armenien unter der arabischen Herrschaft bis zur Entstehung des Bagratidenreiches. Nach arab. u. armen. Quellen. [Aus: "Ztschr. f. armen. Philol.".] 87 pag. Marburg, 1903, N. G. Elwert's Verl. M. 2.
- Grineveckij, B., Predvaritelnyj otčet o putešestvii po Armenii i Karabachu v 1903 godu. [Vorläufiger Bericht über die Reise in Armenien und Karabagh im Jahre 1903.] Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 355-398. 2 1.

Harris, J. Rendel, Notes from Armenia in illustration of "The Golden Bough".

Folklore, London, 1904, 15, 427-446.

Hübsohmann, H., Die altarmenischen Ortsnamen. Mit Beiträgen zur histor. Topographie Armeniens u. e. Karte. [Aus: "Indogerman. Forschgn." Bd. 16.] IV-197—490 pag. *. Strassburg, 1904, K. J. Trübner. M. 8.

4. Kleinasien.

Anderson, J. J. C., A Journey of Exploration in Pontus. Illusts. and 9 Maps. (Studia Pontica. Vol. 1.) London, A. Owen. net, 6 s. 6 d.

Bürchner, L., Das Erdbeben auf der Insel Samos vom 11. bis 15. August 1904. Vorläufige Mitteilung. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 198. *.

Clément, Un pélerinage d'Asie-Mineure. Miss. Catholiques, 1904, 36, 572-575, 583-588. ++.

Defoin, J., Au pays de l'Apocalypse. Notes d'un voyage à l'île de Pathmos. 55 pag. ††. Bruges - Lille - Paris, [1904], Desclée, De Brouwer et Cit. Bruges - Lille - Paris, [1904], Desclée, De Brouwer et Cie. Fr. 1,25.

English, Thomas, Eocene and Later Formations surrounding the Dardanelles. With appendices by John Smith Fleet and Richard Bullen Newton. The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 243-295. ††. 2 †. 4 *. — The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 188-189. — The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6), 7,

414-416.

- Fitzner, Rudolf, Aus Kleinasien u. Syrien. Mit 1 Panorama, 15 Vollbildere, 21 grossen u. zahlreichen kleineren Textillustr. u. Karten. (In 2 Bdn.) 1. Bd. (3 Lfgn.) X-238 pag. Rostock, 1904, C. J. E. Volckmann. M. 5. Geb. in Leinw. M. 6.
- -, Rudolf, Beiträge zur Klimakunde des Osmanischen Reiches und seiner Nachbargebiete. - I. Meteorologische Beobachtungen in Kleinasien 1902. 37 pag. Berlin, 1904, Hermann Paetel. -, R., Täglicher Gang des Barometers zu Konia in Kleinasien. Met. Z., Wien,

1904, 21, 480-482.

Gallois, Eugène, Visite aux ruines gréco-romaines d'Asie Mineure. B. S. G. de

l'Est, Paris-Nancy, 1904, 25, 5-14. Geil, William Edgar, The Isle that is Called Patmos. 356 pag. London, Marshall Bros. 6 s.

Girard, B., Les Isles de Cos, de Chio et de Santorin. L'île de Cos. - L'île de Chio. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 283-293.

H[ann], J., Meteorologische Beobachtungen zu Smyrna 1890-1899. Met. Z., Wien, 1904, 21, 480.

Haupt, Paul, Tarsis. V. d. XIII. internationalen Orientalisten-C., Hamburg. 1902, Leiden, 1904, 232-235.

Janke, A., Auf Alexanders des Grossen Pfaden. Eine Reise durch Kleinasien. Mit 20 Abbildgn. im Text u. 6 Plänen nach den Aufnahmen von W. v. Marées. VIII-186 pag. Berlin, 1904, Weidmann. M. 7.

- Janke, A., Das Schlachtseld am Granikus. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 129
 -133. ††.
- -, A., Die Ergebnisse einer historisch-geographischen Studienreise in Klein-Asien im Jahr 1902. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 407-425, 498-521, 552. 3 + 9 *.
- -, Ergebnisse einer historisch-geographischen Studienreise in Kleinasien vom Frühjahr 1902. J.-Ber. Ver. E. zu Metz, 1904, 24, 73-74.
- Klima von Merzifoun, Kleinasien. Met. Z., Wien, 1904, 21, 187.
- Manissadjian, J. J., Climatological tables for Merzifoun, Turkey. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 117-118.
- Nahmer, C. von der, Quer durch Kleinasien vom Mittelmeer zum Pontus. Beiträge z. Kenntnis des Orients, Berlin, 1902/03, 1, 156-196.
- —, Ernst v. der, Vom Mittelmeer zum Pontus. 2. Aufl. IV-324 pag. ††. *. Berlin, 1904, Allgemeiner Verein f. deutsche Litteratur. M. 6. Geb. in Leinw. od. Halbfrz. M. 7,50.
- Öhler, Johann, Österreichische Forschungen in Kleinasien. Programm d. Gymnasiums IX. Bez. Wiens, Wien, 1904. 25 pag.
- Philippson, Alfred, Das westliche Klein-Asien. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 257-273. 5 T.
- 273. 5 †. Seiler, Friedrich, Eine Trojafahrt. Die Grenzboten, Leipzig, 1904, 63, II, 103—
- 110, 216-224, 339-351. Semenov, V. I., Poězdka v Maluju Aziju 1901—1902 gg. [Reise in Klein-Asien 1901—1902] St. Petersburg, 1904.
- Simmers Dach, Bruno, Das Steinkohlenbecken von Heraclea in Kleinasien. Der Bergbau, Gelsenkirchen, 1904, 17, No. 52, 9-12.
- —, Bruno, Die nutzbaren mineralischen Bodenschätze in der kleinasiatischen Türkei. Z. f. d. Berg-, Hütten- u. Salinenwesen im preussischen Staate, Berlin, 1904, 52, 515—557.
- Yung, H., Osservazioni sismiche a Smirna. B. della S. Sism. Italiana, Modena, 1903, 8, 237-241.
- Kiepert, Rich., Karte v. Kleinasien in 24 Blatt. 1:400 000. Blatt A. VI. Tiralzon.
 B. VI. Erzerum. C. VI. Diarbekir. D. I. Budrúm. D. VI. Nsébîn.
 Je 48,5 × 63 cm. Farbdr. Berlin, (1904), D. Reimer. à M. 6.

5. Cypern.

- Agamennone, G., Le tremblement de terre dans l'île de Chypre du 29 juin 1896. Beitr. z. Geophysik, Leipzig, 1904, 6, 108-137.
- Haggard, Henry Rider, A winter pilgrimage: being an account of travels through Palestine, Italy, and the Island of Cyprus, accomplished in the year 1900.
- [New cheaper ed.] 6-376 pag. New York, 1904, Longmans Green & Co. cl., \$ 2.50.
- Hutchinson, J. T., and C. D. Cobham, A Handbook of Cyprus. 3rd issue.

 112 pag. London, Waterlow. net, 2 s. 6 d.
- Zimmerer, H., Die Insel Cypern. Asien, Berlin, 1904, 3, 13-16, 23-25.

6. Syrien.

a. Landeskunde und Chorographie.

- Buselli, Bonaventura, Attraverso la Palestina: impressioni e ricordi. 237 pag. ††. Firenze, 1904, tip. Barbèra di Alfani e Venturi. L. 1,50.
- Cady, Putnam, The historical and physical Geography of the Dead Sea Region. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 577-589.

Carletti, T., I luoghi santi: la Giudea. 409 pag. Firenze, 1904, Osvaldo Paggi tip. edit. L. 5.

Curtis, William Eleroy, To-day in Syria and Palestine, Illust. 529 pag. London,

Revell, net, 6 s.

Fitzner, Rudolf, Aus Kleinasien und Syrien. Mit einem Panorama, 15 Vollbildern, 21 grossen und zahlreichen kleineren Textillustrationen und Karten. (In 2 Bdn.) 1. Bd. VI-238 pag. Rostock, 1904, C. J. E. Volckmann. M. 5. Geb. in Leinw. M. 6.

Fleischmann, Paul, Das hl. Land in Wort u. Bild. (1. bis 10. Taus.) XI-390 pag. †. Konstanz, (1904), C. Hirsch. Geb. in Leinw. M. 5. In Halbfrz.

M. 6.

Forder, Archibald, Unter den Arabern von Moab und Edom. Erangel. Missions-

mag., 48, 298-309, 339-351, 374-383.

Friedemann, Adf., Reisebilder aus Palästina. Mit Nachbildgn. v. Orig.-Radiergn. u. Handzeichngn. v. Herm. Struck. 134 pag. Berlin, 1904, B. Cassirer. M. 4,50.

Guerrieri, Leop., Bozzetti orientali: Siria e Palestina, dai miei Ricordi di Terra Santa. 240 pag. ††. Siena, 1904, tip. edit. s. Bernardino. L. 2.

Haggard, Henry Rider, A winter pilgrimage: being an account of travels through Palestine, Italy, and the Island of Cyprus, accomplished in the year 1900. [New cheaper ed.] 6-376 pag. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., \$ 2,50.

Julien, Itinéraire de Paris à Jérusalem. Publié d'après le manuscrit original, appartenant à M. Lesouëf. Avec introduction et notes par Edouard Champion. VIII-128 pag. et fac-similés. Paris, 1904, libr. Champion.

Lammens, H., La côte libanaise. Al-Machrig, Beyrouth, 7, 939-949.

-. Henri, La Syrie et son importance géographique. Rev. des questions historiques, Lourain, 1904, (3) 5, 418-460.

Langlois, Anatole, Aux confins du désert de Syrie d'après le journal de route de M. Honoré. Le Correspondant, Paris, 1904, 214, 1106-1133.

Macgregor, John, The Rob Roy on the Jordan. A Canoe Cruise in Palestine, Egypt, and the Waters of Damascus. New ed. With Maps and Illust. XIV-428 pag. ††. Maps. London, J. Murray. net, 2 s. 6 d.

Marie Joseph, Caïffa [Haifa]: son passé et son avenir. Al-Machria, Beyrouth,

7, 68-73. Marmier, G., Contributions à la géographie de la Palestine et des pays voisins. (Suite.) Rev. des études juives, Paris, 1904, 48, 28-47.

Schiffels, Jos., Palästina. Geographie u. Geschichte des Hl. Landes. Eine Zugabe zu jeder bibl. Geschichte. Für den Schulgebrauch bearb. 3., verb. Aufl. 31 pag. m. 3 farb. Karten. Freiburg i. B., 1904, Herder. M. 0,35.

Soden, H. Frhr. v., Palästina u. seine Geschichte. 6 volkstüml. Vorträge. Mit 2 Karten, 1 Plan von Jerusalem u. 6 Ansichten des hl. Landes, 2. verb. Aufl. IV-112 pag. (Aus Natur u. Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlichgemeinverständl. Darstellgn, aus allen Gebieten des Wissens. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1,25.

Spada, Lucia, Terra Santa: memorie di una pellegrina. 229 pag. Faenza, 1904, tip. Novelli e Castellani. L. 1,50. 16.

Warburg, O., Palaestina als Kolonisationsgebiet. Altneuland, Berlin, 1904, 1,

3-13.
Wiborg, T. M., Reisebreve. Italien, Sicilien og Tunis 1902-03. Egypten,
Palaestina, Syrien etc. 1903-04. 327 pag. Kragero, 1904, C. Bundi's Bogtr.

Wörndle v. Adelsfried, Edm., Schulwandbilder aus Palästina. 12 Taf. in Farbendruck nach Aquarellen. 43 × 60,5 cm. Mit begleit. Text v. Leonard Wiedemayr. 26 pag. München, 1904, Piloty & Loehle. In Mappe M. 12,50.

b. Physische Geographie.

Ackroyd, William, On a Principal Cause of the Saltness of the Dead Sea.

Quarterly Statement, Palestine Exploration Fund, London, 1904, 64-66.

Arvanitakis, G. L., Essai sur le climat de Jérusalem. B. de l'Inst. Égyptien, Le Caire, 1903, (4) 4, 129-189. *.

Blanckenhorn, Max, Abriss der Geologic Syriens. I. Teil. Altneuland. Monatsschr. f. wirtschaftl. Erschliessung Palüstinas, Berlin, 1904, Oktober, Altneuland.

289-301.
Bonney, T. G., The Kishon and Jordan Valleys. The Geol. Mag., London, 1904,

N. Ser. Decade V, 1, 575-582. *.

Hann, J., Klima von Hebron, Palästina. Met. Z., Wien, 1904, 21, 421-423.

Masterman, E. W. Gurney, Observations on the Dead Sea Level. Quarterly Statement, Palestine Exploration Fund, London, 1904, 83-95, 163-168, 280 -281. ++.

Rami, Hanna Mikail, The Syrian climates. New York. med. Record, 1904, 65, No. 19, May, 736.

c. Anthropogeographie.

Biram, Arthur, Die Drusen. Altneuland, Berlin, 1904, 1, 108-117, 208-214. Schwöbel, V., Die Verkehrswege und Ansiedlungen Galiläas in ihrer Abhängigkeit von den natürlichen Bedingungen. Z. d. D. Palaestina-Ver., Leipzig, 1904, 27, 1-151. †. * 1:500 000. 1:200 000.

d. Historische Geographie.

Algermissen, Joh. Ludw., Palästina zur Zeit Jesu Christi. Für den Schulgebrauch bearb. 1:250 000. 11. Aufl. 4 Blatt je 68,5 × 60,5 cm. Farbdr. Leipzig, 1904, G. Lang, M. 6. Auf Leinw, in Mappe od, m. Stäben M. 12.

Breasted, James Henry, When did the Hittites enter Palestine? American J. of

Sem. langu., 21, 153-158. ††.

Distel, Theod., Heffrichs Reise ins heilige Land als Nachdruck (1584). Zentralbl. f. Bibliothekswesen, 21, 123 ff.

Grisar, H., Nochmals das Palästinaitinerar des Anonymus von Piacenza. Z. f. kat. Theologie, 27, 776-780.

Jaussen, A., R. Savignao, H. Vincent, Notes sur la topographie et l'archéologie d'Abdeh. Rev. bibl., N. Ser. 1, 403-424. ††. †. *.

Musil, Alois, Moab. Vorbericht über eine ausführlich Karte und topographische Beschreibung des alten Moab. Anz. K. Ak. d. Wiss., Phil.-hist. Klasse, Wien,

40, 178-182. Nostlo, Eb., Zum Namen Jerusalem. Z. d. D. Palaestina-Ver., Leipzig, 1904, 27, 153-156.

Sayce, A. H., Were there Hittites in Southern Palestine? Exp. Times, 15, 280 -285, 474.

Sohramm, Albert, Die palästinensischen Ortsnamen im Alten Testament. 51 pag.

Tübingen, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, W. Drugulin. Toulotte, A., La topographie de la Palestine sous les Machabées (170-135 av. J.-C.). La Terre Sainte, Paris, 1904, 21, 52-56, 74-76.

e. Reiseführer.

Baedeker, K., Palästina u. Syrien nebst den Hauptrouten durch Mesopotamien u. Babylonien. Handbuch f. Reisende. Mit 20 Karten u. 52 Plänen. 6. Aufl. XCIV-395 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 10.

- Łukaszewicz, I. K., Przewodnik do Egiptu i Palestyny. [Führer nach Egypten und Palästina.] 226 pag. *. Poznań, 1902.
- Meyer's Reisebücher. Palästina u. Syrien. 4. Aufl. Mit 9 Karten, 16 Plänen u. Grundrissen u. 1 Abbildg. X-274 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. M. 7.50.
- Palestine and Egypt, Guide to —. 2nd. ed. 292 pag. London, Macmillan.

 —, La —. Guide historique et pratique, avec cartes et plans nouveaux; par des professeurs de Notre-Dame-de-France, à Jérusalem. XXXIII-522 pag. Paris, 1902.

f. Karten.

- Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Palästina. 19. Aufl. Neu bearb. v. Frz. Bamberg. Grosse Ausg. (Physikalische Ausg. m. 4 Kartons.) 12 Blatt je 54 × 35,5 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. M. 12. Auf Leinw. in Mappe M. 16,50. M. Stäben M. 18.
- Dieroke, C., Schulwandkarte v. Palästina. 1:250000. 4 Blatt je 72,5 × 58 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Westermann. M. 10. Auf Leinw. m. Stäben M. 16.
- Kiepert, Heinr., Neue Wandkarte v. Palästina. Berichtigt v. Rich. Kiepert 1:200000. 9. Aufl. 8 Blatt je 48,5 × 65 cm. Farbdr. Berlin, 1904. D. Reimer. M. 8. Auf Leinw. in Mappe M. 14. M. Stäben M. 16 u. lackiert M. 19.

7. Arabien.

(Einschliesslich der Sinai-Halbinsel.)

(Vergl. auch: Indischer Ocean, Allgemeines.)

Anastase. Koweit. Al-Machriq, Beyrouth, 7, 449-458, 507-512.

- Arbesser von Rastburg, Cäsar, Fortsetzung der Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (südliche Hälfte) 1897–1898. XXI. Meteorologische Beobachtungen. XXII. Geodätische Arbeiten. Denkschr. d. K. Ak. d. W. math.-phys. Kl., Wien, 1904, 74, 1—198. 5 †; 199—208. ††. 8 *.
- Bacon, John M., To Explore Arabia by Balloon. The Nineteenth Century, London, 1904, 56, 251-261.
- Bartet, Souvenirs de croisière dans la Mer Rouge. Notes géographiques et historiques sur Aden et Périm. B. S. G. de Rochefort, 1904, 26, 85-100, 169-198.
- (-), Djeddah. B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy, 1904, 25, 163-173.
- Brown, G. Tatton, A Visit to the Sinai Peninsula. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 591-595. ††.
- Brünnow, Rud. Ernst, u. Alfred v. Domaszewski, Die Provincia Arabia. Auf Grund zweier in den J. 1897 u. 1898 unternommenen Reisen u. der Berichte früherer Reisender beschrieben. (In 2 Bdn.) 1. Bd. Die Römerstrasse von Mådebå üb. Petra u. Odruh bis El-'Akaba. Unter Mitwirkg. v. Jul. Euting. Mit 276 meist nach Orig. Photogr. angefertigten Autotypien, 4 Taf. in Heliograv., 2 Taf. in farb. Lichtdr., 3 grossen u. 1 Übersichtskarte des Ost-Jordanlandes, 1 grossen Karte u. 20 Kartentaf. v. Petra, 10 Doppel-u. 1 einfachen Taf. mit nabatäischen Inschriften nach Vorlagen von Jul. Euting u. 2 Doppeltaf., 272 Zeichngn, u. Plänen u. 24 Umrissen in Zinkotypie u. 13 Deckblättern in Lithogr. nach Vorlagen v. Paul Huguenin. XXIV-532 pag. Strassburg, 1904. K. J. Trübner. Geb. in Halbpergament M. 80.

Afrika. 379

- Chauvin, Victor, Bibliographie des ouvrages arabes ou relatifs aux Arabes publiés dans l'Europe chrétienne de 1810 à 1885. VIII. Syntipas. 219 pag. Liège, 1904, H. Vaillant-Carmanne. Fr. 6,50.
- Clifton, Courtenay, Une excursion au Sinaï. B. de la S. Khédiviale de G., Le
- Caire, 1904, 6, 243-280.

 Dennert, E., War der Sinai ein Vulkan? Glauben und Wissen, Stuttgart, 1904, 2, 298-306.
- Germer-Durand, Rapport sur l'exploration archéologique, en 1903, de la voie romaine entre Amman et Bostra (Arabie). 43 pag. avec grav. et carte. (Extrait du Bulletin archéologique (1904).) Paris, 1904, Impr. nationale.
- Grimme, Hub., Mohammed. Die weltgeschichtl. Bedeutg. Arabiens. (Weltgeschichte in Karakterbildern, hrsg. v. Frz. Kampers, Seb. Merkle u. Mart. Spahn. 2. Abtlg. Mittelalter.) 1. -5. Taus. IV-92 pag. ††. *. München, 1904, Kirchheim. In Leinw. kart. M. 4.
- Hannoke, R., Arabien und die Semiten. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 321-338.
- Hogarth, David George, The Penetration of Arabia. A Record of the Development of Western Knowledge concerning the Arabian Peninsula. With Illusts. from Drawings, Photographs and Maps. 376 pag. London, Lawrence & Bullen. 7 s. 6 d.
- Hondas. Sur une éruption volcanique qui a eu lieu en Arabie près de la ville de Médine, le 30 juin 1256. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1445-1447.
- Jouannin, André, Sur les rives du Golse persique. B. S. G. Comm., Paris, 1904, 26, 62-75
- André, La Situation dans l'Oman. B. Comité l'Asie Franç., 1903, 3, 426-428. *. Mauchamp, Un raid au désert. Sinaï, Arabie Pétrée, Arabie, Moab (Notes de voyage, 1902). Notes complémentaires. Note sur la faune entomologique; par de Peyerimhoff. Notice sur la flore de l'Arabie Pétrée; par Planès.
- 20 pag. avec carte. Chalon-sur-Saône, 1903, libr. Bertrand.
 Schoenfeld, E. D., Die Halbinsel Sinai. Auf Grund eigener Forschung dargestellt. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 249-253.
- Vasil'ev, A. A., Reise auf den Sinai im Jahre 1902. 88 pag. St. Petersburg.
 1904, tip. V. F. Kirschbaum. [Russisch.]
 Weber, Otto, Arabien vor dem Islam. 2. durchgeseh. u. erweit. Aufl. 36 pag. (Der alte Orient. Gemeinverständliche Darstellgn., hrsg. v. der vorderasiat. Gesellschaft. III. Jahrg. 1. Heft.) Leipzig, 1904, J. C. Hinrichs' Verl. M. 0,60.
- Bartholomew, J. G., Two maps showing the Orographical and Land Surface Features of Arabia. 1:10000000 or 157,8 stat. miles to an inch. Edinburgh, [1904], John Bartholomew & Co.

IV. Afrika.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

a. Länderkunde und Reisen.

- Afrika in Wort u. Bild m. besond, Berücksicht, der evangelischen Missionsarbeit, Hrsg. vom Calwer Verlagsverein. Mit 1 Völkerkarte u. 215 Abbildgn. 416 pag. Calw u. Stuttgart, 1904, Vereinsbuchh. M. 5. Geb. in Halbfrz, M. 7.
- Bordier, La voie transafricaine de Tunisie à Loango par le Tchad. B. S. Languedocienne G., Montpellier, 1904, 27, 131-143.

Bornemisza, Pál, Kelet-Afrikáról. [Über Ost-Afrika.] Földr. Közl. (B. hongroise

de G.), Budapest, 1904, 32, 257-275. ††.

Butler, A. R., Ved Afrikas Floder fra Kapstaden til Uganda. En Missionshistorie. Med Forord af O. Ricard. Oversat med the Religious Tract Society's Tilladelse af C. Stricker. 152 pag. Kjobenhavn, (Indre Missions Forening, Siloam). Kr. 1,50.

Colrat, R., A travers l'Afrique de l'embouchure du Congo au Bahr-el-Ghazal (Mission Bonnel de Mézières): choses et gens de l'Afrique Centrale. (Compterendu par P. Crochet.) B. S. G. Cher, 1903-1904, 2, 273-288. ++.

- Cotton, P. H. G. Powell-, In Unknown African. A Narrative of Twenty Months Travel and Sport in Unknown Lands and among New Tribes. With 204 Reproductions from Drawings by A. Forestier and the Author's Photographs and 2 Maps. XXIII-619 pag. London, Hurst & Blackett. net, 21 s.
- Dehérain, Henri, Etudes sur l'Afrique (Soudan oriental, Ethiopie, Afrique équatoriale, Afrique du Sud). VI-301 pag. 11 *. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50.
- Du Chaillu, Paul, In African Forest and Jungle. Illust. by Victor Perard. XII-193 pag. London, J. Murray. 6 s.

Eichard, S.-A., La côte orientale de l'Afrique. B. S. de G. de Lille, 1904, 41, 365-381. * 1:1000000.

Foard, John Frederic, North America and Africa; their past, present and future. and key to the negro problem. [3d ed.] 67 pag. ††. Statesville, N. C., 1904, J. A. Brady. pap., 25 c.

Frobenius, Leo, Geographische Kulturkunde. Eine Darstellg. der Beziehen. zwischen der Erde u. der Kultur nach älteren u. neueren Reiseberichten zur Belebg. des geograph. Unterrichts. Mit 18 Taf. u. 43 Kartenskizzen im Text. Tl. 1. Afrika. XIV u. pag. 1-224. Leipzig, 1904, F. Brandstetter. M. 2,50.

Geografiske Laesestykker. No. 13. Afrika. 52 pag. Kjøbenhavn, (Tillge). 60 ore.

Gibbons, A. St. H., Africa. From South to North through Marotseland. 2 vols. 296 and 320 pag. London, J. Lane. net, 33 s. (Heiderich, Franz), Länder- und Völkerkunde. III, Afrika. Jb. d. Naturwiss.

Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 306-314. Huchard, Robert, Autour de l'Afrique par le Transvaal. XI-417 pag. Paris,

1904, libr. Perrin & Ce. Lahure, Auguste, Lettres d'Afrique. B. S. R. de G. d'Anvers, 1904, 28, 14;

-272. 4 1.

Lucas, C. P., Geography of South and East Africa. Being Pt. 2 of Vol. 4 of a Historical Geography of the British Colonies, revised to 1903, and with chapters on the Transvaal and Orange River Colony, added by Hugh Edward Egerton. With 6 Maps. 174 pag. London, Clarendon Press. 3 s. 6 d. Lugard, West African Negroland. P. R. Col. I., London, 1904, 35, 300-326.

Luzarohe d'Azay, R., Voyage sur le Haut-Nil, du Caire au Congo belge. 188 pag. avec grav. et carte en coul. (Non livré au commerce.) Paris, 1904, impr. Lahure.

Morel, Edmund D., Problèmes de l'Ouest africain. Traduit par A. Duchéne. (Suite.) Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 50-80, 180-231, 294-353, 406-452, 549-582, 705-733; 1904, N. Sér. 4, 98-116, 214-232. *.

Neigel, Au cœur de l'Afrique, B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 201-225. Pierre, Ch., De Brazzaville au Caire par l'Oubangui et le Bahr-el-Ghazal (1903 -1904). B. S. G. Comm. Paris, 1904, 26, 363-384.

-, De l'Oubangui au Nil. Exploration Charles -, Rev. Franc. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 489 - 492.

-, Du Stanley-Pool à Khartoum par l'Ubangi et le Nil. L'Expedition Charles -. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 361-364. Stanley, H. M., How I Found Livingstone. New ed. London, Low. 6 s.

-, H. M., In Darkest Africa. New ed. London, Low. 6 s.

Afrika. 381

- Stanley, H. M., Through the Dark Continent. New ed. London, Low. 12 s. 6 d. Stőkl, Helene, Im schwarzen Erdteil. Erlebnisse des österreich. Afrikaforschers Dr. Emil Holub. 126 pag. Mit einem Titelbild. (Bücherei für die Jugend. Hrsg. v. Jos. Ambros. 30. Bdchn.) Wien, (1904), A. Pichler's Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. 1.
- Umlauft, Fr., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1903. 4. Afrika. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 550-558.
- Vergne de Tressan, de la, La pénétration française en Afrique. Ses charactéristiques et ses résultats. 1. Aperçu général du Continent africain. 2. La diplomatie et la pénétration française en Afrique. Livre II. La voie de pénétration du Sahara. Rev. Col., Paris, 1904, N. Sér. 4, 1-37, 144-169, 303-334.
- West African Colonies, Emigrants' Information Office. Notes on the -.
- December, 1904. 6 d.

 Wickenburg, L'expédition du Comte en Afrique orientale. Le Mouvement G.,

 Bruxelles, 1904, 21, 102-105.

b. Geodäsie u. Kartographie.

Superficie, La — des territoires africains. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 446-448.

c. Physische Geographie.

- Chalmin, M., Déterminations magnétiques faites dans l'Océan Indien en 1902 et 1903. A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26. 38-48. ††.
- Graben, La région volcanique du grand "— " africain. Le Mouvement G., Bruvelles, 1904, 21, 145—148. * 1:2000000.
- Hann, J., Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in den Britischen Kolonien und anderen auswärtigen Stationen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 524.
- -, J., Hochwasserstände des Nil zwischen 1841 und 1902. Met. Z., Wien, 1904,
- 21, 572-573.
 Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie.
 C. Specielle Klimatologie. V. Afrika. G. Jh., Gotha, 1904, 26, 348-351.
- Passarge, [Siegfried], Rumpfflächen und Inselberge. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, Monatsber., 193-215.
- Regenfall, Mittlerer im Bassin des Nil. Met. Z., Wien, 1904, 21, 573-574. Waite, Percival C., The Annual Rise and Fall of the Nile. The Scottish O. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 474-489, 543-544.

d. Biologische Geographie.

Henry, Yves, Le Coton dans l'Afrique occidentale française. 199 pag. avec fig. (Extrait de l'Agriculture pratique des pays chauds, bulletin du Jardin colonial et des jardins d'essai des colonies. — Bibliothèque d'agriculture coloniale.) Paris, 1904, libr. Challamel.

e. Anthropogeographie.

- Benoke, Albert, Ein Beitrag zur Ethnographie Afrikas. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 145-150.
- Brumpt, Émile, Statistique médicale faite dans un voyage à travers l'Afrique tropicale (note préliminaire). Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 1025—1035.

Chemins de fer, Les - africains, Par G. A. de G., Paris, 1904, 13, 427-454 * 1:17 500 000.

Dove, (K.), Verkehr und Handel in Afrika. M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena, 1904, 22, 30-32.
 Johnston, H. H., The White Man's Place in Africa. The Nineteenth Century,

London, 1904, 55, 937-946.

Konanz, Karl, Die Eingeborenenfrage in Mittelafrika. Progr. 1904 d. grossherzogl. Gymnas, zu Tauberbischossheim. 30 pag. Karlsruhe, 1904, G. Lang.

Morel, Edmund D., The Economic Development of West Africa. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 134-143.

Pygmées, Les — de l'Afrique centrale. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 127-128.

Rambaud, Les langues de l'Afrique occidentale, Année linquistique, 2, 187

Renty, E. de, Les Chemins de fer coloniaux en Afrique. Préface de Leblond. Première partie: Chemins de fer des colonies allemandes, italiennes et portugaises. VIII-161 pag. Paris, 1903, libr. de Rudeval. Fr. 1,50.

Schoenichen, Walther, Die afrikanischen Zwergvölker. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 613-618. ††.

Shelford, F., The Development of West Africa by Railways. J. R. Colonial I., 1904, 35, 349-381.

Trade of France with the African Continent in 1899-1902. Board of Trade J., 1904, 44, 212-216.

Verkehrswege in Afrika. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 34-35 * 1:30 000 000.

Wagner, Eduard, Die deutsche Bevölkerung der deutschen Schutzgebiete in Afrika. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 77-80.

f. Historische Geographie.

Kingston, W. H. G., and Charles Rathbone Low, Great African Travellers, From Mungo Park to Livingstone, Stanley, Gordon, Cumming, Selous, and Sir Harry Johnston, 1769-1900. New ed. By Edward Latham. Illust. 540 pag. London, Routledge. 5 5.

Portugiesische Entdeckungen, Topographische Studien zu den - an der Westküste Afrikas. [Nach Sophus Ruge.] Globus, Braunschweig, 1904, 85, 46.

Schinz, Hans, Schweizerische Afrika-Reisende u. der Anteil der Schweiz an der Erschliessung u. Erforschung Afrikas überhaupt. Mit 1 farb, Karte. IV-51 pag. (Neujahrsblatt, hrsg. v. der naturforschenden Gesellschaft in Zürich auf d. J. 1904. 106. Stck.) Zürich, (1904), Fäsi & Beer in Komm. Fr. 3,60. 4-

Schulten, Ad., L'Africa romana. Traduzione di L. Cesano, con prefazione del Dante Vaglieri. XII-90 pag. 9 †. Roma-Milano, 1904, soc. editr. Dante Alighieri di Albrighi, Segati e C. L. 2.

Vollkommer, Max, Die Quellen Bourguignon d'Anvilles für seine kritische Karte von Afrika. Münchener G. Studien, 1904, 16. 124 pag. - München, 1904, Th. Ackermann. M. 2,40.

g. Politische Geographie.

Deschamps, Historique de la Délimination de la Frontière Franco-Anglaise entre Niger et Tchad. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 185-192.

Französisch-englische Abkommen, Das - vom 8. April 1904. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 465-466. *.

- Moisel, M., Das französisch-englische Abkommen v. 8. April 1904. D. Kolonialztg., Berlin, 1904. 21, 176-177. 3 * 1:25 000 000, 1:5 000 000, 1:750 000.
- Rectifications de frontière déterminées par la convention franco-anglaise du 8 avril 1904. Par Ch. R. La G., Paris, 1904, 9, 282-285. 4 *.
- Rouire, L'avenir de l'Afrique au point de vue européen. Le Correspondant, Paris, 1904, 215, 883-906.

h. Karten.

- Africa. Scale 1: 1000000 or 15,8 stat. miles to an inch. 4. (Provisional issue, without hills). North-East Morocco. 11. (Provisional issue, without hills). South-East Morocco. 82. Fernando Po. 83. Ngoko. London, 1904, Intelligence Division, War Office. 2 s. each sheet.
- Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Afrika. 1:6300000. 19. rev. Aufl. (Physikalische Ausg. m. od. ohne polit. Grenzen.) Je 12 Blatt je 47,5 × 38 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 12. Auf Leinw. in Mappe je M. 16,50. M. Stäben je M. 18.
- Bartholomew, J. G., Central and South Africa. 1:5600000 or 88,4 stat. miles to an inch. New and revised edition. Edinburgh, 1904, John Bartholomew & Co. 3 s. mounted in cloth.
- -'s New Map of Central and South Africa. New ed. London, Bartholomew. net, 2 s.
- Bludan, Alois, u. Otto Herkt, Karte v. Ostafrika aus Sohr-Berghaus' Hand-Atlas, IX. Aufl., m. Karton: Politische Übersicht v. Afrika. 1:10000000. 42,5 × 35 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.
- Herrich, A., Afrika. Bearb. u. ergänzt im kartograph. Institut der Verlagsbuchbandlg. 1:14500000. 23. Aufl. 66 × 81 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 43.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

B. Östliches Nord-Afrika.

1. Allgemeines,

- Anglicisation, L'— de la vallée du Nil. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 325-330.
- Brumpt, Emile, Mission du Bourg de Bozas. De la Mer rouge à l'Atlantique à travers l'Afrique tropicale. B. S. normande de G., Rouen, 1904, 28, 153—179. ††. * 1:6000000. B. S. G. Comm. du Havre 1902—1903, Havre, 1904, 482—496.
- Erlanger, Carlo Freiherr v., Bericht über meine Expedition in Nordost-Afrika in den Jahren 1899-1901. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 89-117. 4 * 1:500000.
- Garstin, William, Report upon the Basin of the Upper Nile with proposals for the improvement of that river. Dupuis, C., A Report upon Lake Tsana and the Rivers of the Eastern Soudan. 196-55-42 pag. ††. 10 *. Cairo, 1904, National Printing Department,
- Kemeid, Hallil J., The Standard Guide to Egypt and the Soudan. A Pictorial and Descriptive Guide to Cairo and the Nile. 8th Yearly ed., revisid. London, Simpkin. 1 s.
- Knight, C. Millicent, From Cairo to Khartoum. The Calcutta Rev., 1904, 118, 132-169.
- Neuman[n], Oscar, Dalla costa dei Somali attraverso l'Etiopia meridionale al Sudan. B. della S. africana d'Italia, Napoli, 1904, 23, 33-54.

- Neumann, Oscar, From the Somali Coast through Southern Ethiopia to the Sudan.

 Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst. 1903, Washington 1904, 775-792. 5†. *.
- Nordost-Afrika, Eine Forschungsexpedition in —. [C. Freih. v. Erlanger.] Gaea, Leipzig, 1904, 40, 323-329.
- Peel, Sidney, The binding of the Nile and the new Soudan. 8-288 pag. ††. *. London, 1904, Edward Arnold. net, 12 s. 6 d. — New York, Longmans, Green & Co. cl., \$ 5.
- Raad, A., Expédition scientifique d'Adis-Ababa au Nil. Al-Machriq, Beyrouth, 7, 252-256, 458-462, 570-574.
- Schanz, Mor., Ägypten u. der ägyptische Sudan. 160 pag. (Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitg. geograph. Kenntnisse in ihrer Beziehg, zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. II. Serie. 3. Heft.) Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. M. 3.
- Schoenfeld, Dagobert, Erythräa u. der ägyptische Sudan. Auf Grund eigener Forsche, an Ort u. Stelle, dargestellt. Mit 15 Taf., enth. 20 Lichtdr. III-IV-245 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 8.
- Sprigade, P., Geographische Ergebnisse der Expedition von Carlo Frhr. v. Erlanger in Nordost-Afrika in den Jahren 1899—1901. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 118—131. 4 * 1:500000.
- Waite, Percival C., Le Nil, ses tributaires, son régime, ses crues annuelles. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 529—535. ††. — Ciel et Terre, Bruxelles, 1904. 26, 474-487. ††.
- Willcocks, William, The Nile in 1904. 225 pag. 21 Plates and Maps. London-Cairo, 1904.

2. Küste des Roten Meeres; Erythrea.

(Vergl. auch: Indischer Ocean, Allgemeines.)

- Arbesser von Rastburg, Cäsar, Fortsetzung der Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (südliche Hälfte) 1847—1898. XXI. Meteorologische Beobachtungen. XXII. Geodätische Arbeiten. Deukschr. d. K. Ak. d. Wiss. math.-phys. Kl., Wien, 1904, 74, 1-198. 5†; 199-208. ††. 8*.
- Belloni, G., Da Barentu al Setit, e a Godofelassi. Note di viaggio. L' Esploraz. Com., 1904, 19, 232-241.
- Garrone, Vittorio, Su gli Atchémé Melgà. Cenni etnografici. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 994—1017.
- Giuseppe, B., et C. Conti Rossini, Dal paese e sulle tribu dei Cunama. L'Esploraz. Com., 1904, 19, 211-217.
- Kaiser, Alfred, Die Kolonie Eritrea und ihre Besiedelung durch die Italiener. M. d. Ostschweizer. G.-Comm. Ges. in St. Gallen, 1904, 3-20.
- Marini, A., Il rilievo topografico della Colonia Eritrea. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 782-786. *.
- Mulazzani, A., Geografia della colonia Eritrea. 143 pag. Firenze, (s. a.) R. Bemporard e figlio.
- Omodeo, A., Il problema dei serbatoi nella colonia Eritrea. (Oroidrografia, Pioggie e dati pluviometrici. Cofficiente di suolo. Evaporazione. Conclusione.) Il Politecnico, Milano, 1903, 51, 45-53, 65-77. †. *.
- Rossini, C. Conti, Al Rágali. L'Esploraz. Com., 1903, 18, 241-251, 276-281, 297-303, 325-327, 340-342; 1904, 19, 5-8, 20-24, 37-42, 51-56, 72-74, 112-122. *.
- Tanoredi, Alfonso Mario, Chenasenà. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 352-377. ††. 2*.

3. Ägypten. (Vergl. auch Syrien.)

a. Allgemeines.

Albertis, E. A. D', Una crociera sul Nilo. 229 pag. ††. †. Torino, 1904, stampa reale della ditta G. B. Paravia e C. L. 5. Bernstein, (Sigism.). Auf der Wanderschaft in Egypten. 2. verm. Aufl. III- 303 pag. Berlin, 1903, H. Paetcl. M. 3. Geb. M. 4.

Egypte, En -. B. Union G. du Nord de la France, Douai, 1904, 25, 17-48. 2 +.

Farman, Elbert E., Along the Nile with General Grant. 17-339 pag. ++. New York, [1904], Grafton Press. cl., \$ 2,50 net. Felberman, Louis, The Land of the Khedive, 160 pag. London, Long.

3 s. 6 d.

Fuller, Frederic Walter, Egypt and the Hinterland; with a frontispiece. 15-333 pag. Maps. New York, 1901 [1904], Longmans, Green & Co. cl., price reduced to \$ 2,25.

Garstin, William, Egypt. Basin of the Upper Nile. Report by -. With nume-

rous Photographs, Maps, and Plans. London. 17 s.

Gayet, Albert, Coins d'Egypte ignorés. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér.

10, 241-276. ††.

Geere, H. Valentine, By Nile and Euphrates: a record of discovery and adventure. 12-355 pag. ††. Maps. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., 8 3,50 net. - Edinburgh, 1904, T. & T. Clark. 8 s. 6 d. net. - London, Simpkin.

Hess. Jay, Pharaohland: An Egyptian Trip. Illust. 156 pag. London, Stoddart

& Co. 2 s. 6 d.

Lavillatte, H. de, Promenade en Egypte. 138 pag. et dessin à la plume de M. de Fonrémis. Paris, 1904, libr. Chaix. Leroy, L., Le Lac Menzaleh. - Ses Villes disparues. A travers le Monde, Paris,

1904, N. Sér. 10, 1-4. ††.

Macgregor, John, The "Rob Roy" on the Jordan. A Canoe Cruise in Palestine, Egypt, and the Waters of Damascus. [Eighth Edition.] XIV-428 pag. ft. Maps. London, 1904, John Murray. 2 s. 6 d. net.

Paschen. England in Agypten. Marine-Rundschau, Berlin, 1904, 15, II, 921

-936. *.

Plichon, J., L'Égypte. Et un aperçu sur les Transformations de l'Est Africain.

B. S. de G. de Lille, 1904, 41, 229-251. ††.

Rambaud, Alfred, L'Isthme et le canal de Suez. Rev. des deux mondes, Paris, 1904, 5. Pér., 19, 624-654.

Schweinfurth, G., Die Umgegend von Schaghab und el-Kab (Ober-Ägypten). Z. Ges. E. Berlin, 1904, 574-593. ††. †. 2 * 1:70 000, 1:40 000.

-, Georg, Die Wiederaufnahme des alten Goldminen-Betriebs in Aegypten und Nubien. A. du Service des Antiquités de l'Égypte, Le Caire, 1904. 13 pag.

Steindorff, Geo., Durch die Libysche Wüste zur Amonsoase. Mit 113 Abbildgn., meist nach Aufnahmen des Frhrn. Curt v. Grünau, u. 1 Karte. 163 pag. (Land u. Leute. Monographien zur Erdkunde. In Verbindg. mit hervorrag. Fachgelehrten hrsg. v. A. Scobel. XIX.) Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 4. Geschenkausg. M. 5.

-, Georg, Eine archäologische Reise durch die Libysche Wüste zur Amonsoase Siwe. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 179-187. * 1:1 300 000.

Tappi, R. P., Le pays des Chillouks. B. de la S. Khédiviale de G., Le Caire, 1904, 6, 171-183. * 1:500 000.

Wiborg, T. M., Reisebreve. Italien, Sicilien og Tunis 1902-03. Palaestina, Syrien etc. 1903-04. 327 pag. Kragerø, 1904, C. Bundi's Bogtr. Bibliotheca Geographica. 1904. 25

b. Physische Geographie.

Ball, John, and Hugh J. L. Beadnell, Baharia Oasis: its Topography and Geology. 84 pag. Plates. Maps. Cairo, 1903.

Felix, J.. Studien über tertiäre und quartare Korallen und Riffkalke aus Ägypten und der Sinaihalbinsel. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 56, 168—206. ††. †. Klimatafel von Alexandrien. Met. Z., Wien, 1904, 21, 284.

— von Wadi Halfa. Met. Z., Wien, 1904, 21, 285.

Petit, H., Notes sur le climat de l'Egypte. Gaz. des Hôp., 1904, 95.

Stromer [von Reichenbach], Ernst [Freiherr], Bericht über die Sammlungsergebnisse einer paläontologisch-geologischen Forschungsreise nach Agypten. Ber. d. Senckenbergischen naturf. Ges. in Frankfurt a. M., 1904, Teil 2. 111-113.

von Reichenbach, Ernst [Freiherr], Das Natrontal in Ägypten. Die Um-

schau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 483-487. ††.

Wadi-Halfa, Meteorological Observations at -. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 218.

e. Biologische Geographie.

Coton, L'avenir de la culture du - dans les colonies anglaises et en Égypte. B. S. d'Études Colon., 1904, 11, 430-480.

d. Anthropogeographie.

Barois, Julien, Les irrigations en Egypte. IV-391 pag. ††. Paris, 1904, libr. Béranger.

Chantre, Ernest, Recherches anthropologiques dans l'Afrique orientale (Egypte). XVIII-318 pag. ††. Lyon, 1904, libr. Rey et Ce. Fr. 50.

-, Ernest, Recherches anthropologiques en Égypte. B. S. d'Anthropologie de Lyon, Lyon et Paris, 1904, 22, 174-206. ††.

-, E., Société d'Anthropologie de Lyon. Les Soudanais orientaux émigrés en Egypte. Esquisse ethnographique et anthropométrique. 48 pag. ††. Lyon. 1904, A. Rey & Cie.

Fritsoh, Gust., Agyptische Volkstypen der Jetztzeit. Nach anthropolog. Grund-

sätzen aufgenommene Aktstudien. Hrsg. ni. Unterstützg. der königl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Mit 9 Abbilden im Text, 52 Lichtdr.-Taf. aus der Anstalt f. Kunstdruck Alb. Frisch in Berlin, nebst 52 zugehör. Linitergn. der Körperverhältnisse auf 13 lith. Taf. IV-76 pag. Wiesbaden, 1904, C. W. Kreidel, In Mappe M. 45.

Joannides, P. N., Egyptian Agriculture, with Special Reference to Irrigation. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 561-568.

Stephens, G. H., The Barrage across the Nile at Asyût. P. I. Civil Engineers, 1904, 158, 26-105. Plans and Sections.

Voss, Martin, Der Suezkanal und seine Stellung im Weltverkehr. Abh. K. K. G.

Ges. Wien, 1904, 5, No. 3. IV-76 pag. White, Arthur Silva, The Rehabilitation of Egypt. The Scottisch G. Mag., Edin-

burgh, 1904, 20, 348-354. Wiedemann, A., Die Rassen im alten Ägypten. Die Umschau, Frankfurt a. M.,

1904, 8, 64-69, 84-89. ††. Willoooks, William, Le réservoir d'Assouân et le Lac Moeris. B. de la S. Khé-

diviale de G., Le Caire, 1904, 6, 185-241. 3 +. *.

-, William, The Assuan Reservoir and Lake Moeris. A lecture delivered at a meeting of the Khedivial Geographical Society, Cairo, 16th January, 1904. With translation in French by A. M. Kemeid and five plates. 35-38 pag. 5 t. London, 1904, E. & F. N. Spon. net. 5 s.

- Willoocks, William, The Nile reservoir dam at Assuan, and after. Second edition. XII-35 pag. 13 †. London, 1903.
- Zaborowski, Races de la primitive Égypte. B. S. d'Anthrop. Paris, (5) 5, 600-610.

e. Historische Geographie.

- Bissing, F. W. v., Geschichte Ägyptens im Umriss von den ältesten Zeiten bis auf die Eroberung durch die Araber. VIII-185 pag. *. Berlin, 1904, A. Duncker. M. 3. Geb. in Leinw. M. 4.
- Gauthier, Henri, Notes géographiques sur le nome Panopolite. B. I. franç. d'archéol. orient., 4, 39-101. *.
- Guastalla, Claudio W., Di una presunta stazione Veneziana sul golfo di Suez. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 1060-1064.
- Kiepert, Richard, Der Sirbonis-See. Beitr z. alten Gesch., 4, 98-100.
- Lóskay, Nik., Die astronomischen Beziehungen der Cheops-Pyramide. Hrsg. vom ungar. geograph. Institut Budapest. 1 Bl. ††. 3445 × 42 cm. Budapest, 1994. (Leipzig, Leipziger Ichrmittel-Anstalt v. Dr. O. Schneider.) M. 0,20.
- Ujfalvy, Freiherr Karl v., Die Ptolemäer. Ein Beitrag zur historischen Anthropologie. Arch. f. Anthr., Braunschweig, 1904, N. Folge 2, 73-123. ††. 7 †.
- Wessely, C., Die jungsten Volkszählungen und die ältesten Indictionen in Ägypten. Studien z. Palacogr. u. Papyruskunde, 1, 26-36.
- -, Karl, Topographie des Faijûm (Arsinoites Nomus) in griechischer Zeit.

 Denkschr. d. K. Ak. d. W., philol.-histor. Klasse, Wien, 1904, 50, 1-182. †.

f. Reiseführer.

- Egypte, Guide to Palestine and —. 2nd ed. 292 pag. London, Macmillan. Łukaszewicz, I. K., Przewodnik do Egiptu i Palestyny [Führer nach Aegypten und Palästina]. 226 pag. *. Poznan, 1902.
- Meyer's Reisebücher. Ägypten. Unter- u. Oberägypten, Obernubien u. Sudan. 4. Aufl. Mit 10 Karten, 20 Plänen u. Grundrissen, 43 Textbildern. XII-304 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 7,50. 12.

g. Karten.

- Assuan Cataract, Map of the First or —. 1:10000 or 6,3 inches to a stat, mile, 6 sheets. Cairo, 1904, Survey Department, Public Works Ministry.
- Egypt. Assiut. 5 Sheets. 1:50 000. Cairo, 1904, Survey Department.
- Map of Northern Gharbia. Scale 1:200 000 or 3,1 stat. miles to an inch. Cairo, 1904, Survey Department.
 Provisional Map of Aswan Province. Scale 1:50 000 or 0,78 stat. mile to an
- -. Provisional Map of Aswan Province. Scale 1: 50 000 or 0,78 stat. mile to an inch. Cairo, 1904, Survey Department.
- -. Topographical Map of Gharbía Province. Scale 1:10 000 or 0,15 stat. mile to an inch. Sheets NE.: 31-1, 32-2, 32-3, 32-4, 33-1, 33-2, 33-3, 33-4, 33-5, 33-6, 34-1, 34-2, 34-3, 34-4, 34-5, 34-6, 34-7, 35-1, 35-3, 35-4, 35-5, 35-6, 35-7, 36-1, 36-2, 36-4, 36-6, 36-7, 37-1, 37-3, 37-5, 37-6, 38-1, 38-2, 38-3, 38-6, 38-7, 39-2, 39-3, 39-4, 39-6, 39-7, 39-8, 40-2, 40-3, 40-4, 40-5, 40-6. -- Sheets NW,: 37-1, 38-1, 38-3, 38-5, 39-2, 39-4, 40-1. Cairo, Survey Department.
- Hughes, Geo., New Map of the Egyptian and Sudan Goldfields. Compiled by —.
 1:1393920 or 22 stat. miles to an inch. London, [1904], The Charto Map and Plan Co. £. 3. 3 s.

List of Maps and Plans published by the Public Works Ministry up to December 31, 1902. 36 pag. - ... up to 30th June, 1903. 18 pag. Cairo, 1903.

Lower Egypt, Map of - and the Fayum. 1:50 000. Cairo, 1904, Public Works Ministry, Survey Department.

Quena Province. Provisional Map of -. 1:50 000. 6 sheets. Cairo, 1904. Public Works Ministry, Survey Department.

4. Der obere Nil und Ost-Sudan,

Chantre, Ernest, Les Soudanais orientaux émigrés en Égypte. B. S. d'Anthropologie de Lyon, Lyon et Paris, 1904, 22, 107-150. ††.

Dujarrio, Gaston, L'Etat mahdiste du Soudan, Préface d'Henri Pensa, IV-317 pag. Paris, 1901, libr. Maisonneuve.

Friedrich, P., Der ägyptische Sudan. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 337-346.

Liddell, Captain J. -'s Journeys in the White Nile Region. G. J., London, 1904. 24, 651-655. ††.

Ruete, Said, Geplante Bewässerungsanlagen im Gebiet des Oberen Nils. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 660-663.

Upper Nile, The Improvement of the -. (Nach William Garstin.) The Scottish G. Mag., Edinburg, 1904, 20, 569-576. *.

Africa. Anglo-Egyptian Sudan. Compiled in the Intelligence Office, Khartum. 1:4000000 or 63,t state miles to an inch. (Index to the sheets of the 1:250 000 Series.) London, 1904, Intelligence Division, War Office. 1 s. 6 d.

1:250000 or 3,9 stat. miles to an inch. Egyptian Sudan. Sheets: 46-J, Karora. — 55-C, Geili. — 55-D, Rera. — 55-E, Kagmar. — 55-G, Wad Medani. - (Provisional) 55-P, Middle Dinder. - 66-C, Roseires. - 55-H, Gedaref. — 55-I, El Obeid. — 55-K, Sennar. — 55-L, Doka. — 55-O, Karkoj. — 56-A, Kassala. — 56-I, Nogara. London, 1904, Intelligence Division, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

Hughes, Geo., New Map of the Egyptian and Sudan Goldfields. Compiled by -. 1:1 393 920 or 22 stat, miles to an inch. London, [1904], The Charto Map

and Plan Co. £. 3. 3 s.

5. Nubien und Abessinien.

Communications, Les entre Djibouti et Addis-Abeba. La G., Paris, 1904, 10, 295-299. ††. * 1:2750000.

Cufino, L., La via da Assab all' Etiopia Centrale pel Golima. 6 pag. (Napoli, 1904.) Dankler, M., Natur- und Kulturbilder aus Abessinien. Natur und Offenbarung, Münster i. W., 1904, 50, 296-308.

Decaud, H., L'Abyssinie. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 143-152.

Ernst, L., Die abessinische Eisenbahn. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8,

107-113. ††. Kollbrunner, Ulrich, Die Eisenbahn von Djibouti nach Harar. Jahresb. d. G. Ethnog. Ges. in Zürich 1903-1904, 1904, 39-67. ††. *.

Meteorologische Beobachtungen, Resultate der - zu Addis Abeba in Abessinien.

Met. Z., Wien, 1904, 21, 574-575.

Morié, L. J., Histoire de l'Ethiopie (Nubie et Abyssinie), depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours. T. 2: l'Abyssinie (Ethiopie moderne). Avec un appendice diplomatique. 515 pag. (Les Civilisations africaines.) Paris, 1904. libr. Challamel.

Pereira, Francisco Maria Esteves, Os trabalhos da geographia e da cartographia de Ethiopia na primeira metade do seculo XVII a proposito de um livro recentemente publicado. Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa, 1904, 14, 193-197. Villes py, Séraphin de, La Mission de Kaffa, Missions Cath., 1904, 36, 22-23,

28-33, 45-47, 57-50, 66-72, tt. *.

6. Galla- und Somali-Länder: Sokotra.

Deschamps, Le Djibouti du présent et le Djibouti de l'avenir. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 348-364. Engler, A., Über die Vegetationsverhältnisse des Somalilandes. S.-Ber. K. Preuss.

Ak. d. Wiss., Berlin, 1904, 355-416. *.

Förster, Brix, Mauds Expedition in Nordostafrika. Globus, Braunschweig, 1904. 86, 30.

Forbes, H. O., The Results of the Expedition to Sokotra and Abd-el-Kuri by W. O. Grant and H. O. Forbes. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 720-721.

Gravier, Ch., Rapport sur une mission scientifique à la côte française des Somalis.

10 pag. (Extrait des Nouvelles Archives des missions scientifiques (t. 13).)

Paris, 1904, Impr. nationale.

Joseph, Les Somalis et le Somaliland. Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la 32. Session Angers 1903, Paris, 1904, II. partie, 1166 -1175

Kirk, J. W. C., The Yibirs and Midgans of Somaliland, their traditions and dialects.

J. African S., 1904, 4, 91-108.

Kollbrunner, Ulrich, Die Eisenbahn von Djibouti nach Harrar. J.-Ber. d. G.-Ethnogr. Ges. in Zurich 1903/04, 1904, 39-67. ++. *.

Mand, Philip, Exploration in the Southern Borderland of Abyssinia. G. J., London,

1904, 23, 552-579, ††. * 1:2000000.

Mardy, R. A., Somaliland. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 225-234. Robecohi Bricchetti, L., Dal Benadir: lettere illustrate alla società antischiavista d'Italia. 286 pag. ††. Milano, 1904, stab. tip. della soc. edit. La Poligrafica. L. 2,50.

Schweinfurth, G., Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition von Dr. H. O. Forbes nach Sokotra. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 200-202.

Scott-Harden, Major -'s Map of Somaliland. G. J., London, 1904, 23, 520 -522. * 1:4 500 000.

Suleyman ibn Jnger Abdullah, Ungarns Kolonie im Somalilande. Offizielle u. Orig.-Korrespondenzen. XV-111 pag. Budapest, 1904, C. Grill. M. 2.

Vegetationsverhältnisse, Die - des Somalilandes. Von E. R. (Nach Adolf Engler.) Globus, Braunschweig, 1904, 86, 64-65.

Vigoni, P., Per il Benadir. L'Esporaz. Com. 1904, 19, 305-313.

C. Centrales und westliches Nord-Afrika.

I. Allgemeines.

Barot, L'Afrique occidentale française son passé, son avenir. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 43-54. 2 *.

Bernard, Augustin, Revue bibliographique des travaux sur la géographie de l'Afrique du nord. (6e année). B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 433-457. Broohet, J., De Tunis à Alger. Excursion en Algérie et en Tunisie par une caravane d'instituteurs et d'institutrices de Seine-et-Oise et de la Seine, sous la direction de -. 233 pag. avec grav. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave. Chemin-Dupontès, Paul, Les compagnies de colonisation en Afrique-occidentale, sous Colbert. (Suite.) Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 99-124. Cook's Practical Guide to Algiers, Algeria, and Tunisia. With Maps, Plans, and

Illusts. 460 pag. London, T. Cook. 5 s. Coquet, Lucien, La question du coton en Angleterre et l'oeuvre de la "British Cotton Crowing Association dans l'Afrique occidentale. Rapport présente à M. le ministre des Colonies. Rev. Col., Paris, 1904, N. Sér. 4, 249—282. Cour, Auguste, L'établissement des dynasties des Chérifs au Maroc et leur rivalité

avec les Turcs de la Régence d'Alger. 1509-1830. XIV-255 pag. (Publications de l'École des Lettres d'Alger. T. 29.) Paris, 1904.

Crola, Otto, Die Aufgabe der Expedition Lenfant zum Tsadsee zu gelangen. D.

Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 481-484. * 1:2000000.

Duvoyrier, Henry, Voyages et recherches de - dans les arrières-pays d'Alger, de Tunis et de Tripoli 1860, B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 34-45.

El-Hachaichi, Mohammed ben Othmane, Voyage au Pays des Senoussia à travers la Tripolitaine et les Pays Touareg. Traduit par V. Serres et Lasram. 316 pag. Portr. Paris, 1903, A. Challamel.

Etudes hydrographiques dans l'Afrique occidentale française. Le Mouvement G. Bruxelles, 1904, 21, 439-441. Étude topologique, Service géographique de l'armée. Cahier No 21. Matériaux

d'- pour l'Algérie et la Tunisie. (5e série.) II-21 pag. 27 t. Paris, 1904,

Impr. du Service. [Non dans le commerce.] Fisoher, J[ohann] J[acob], J. J. Fischer's Reiseskizzen: Durch Nordafrika. Land u. Leute. 1895/1903. Marokko (West- u. Nordküste, inbegriffen das span Medilla). Algerien (nördl. Tl.), Tunesien (nördl. u. südl. Tl., bis u. m. dez türk. Tripoli in der Berberei). Mit e. Anhang: Handelsverkehr u. kaufmänn.

Verhältnisse in Nordafrika. 75 pag. Zürich, 1904, Schulthess & Co. M. 1. George, Claude, The Rise of British West Africa. London, Houlston. net, 12 s. b d.

Girard, De Tlemcen à Tunis. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 153-159. Gockel, A., Beobachtungen des elektrischen Zerstreuungsvermögens der Atmosphäre und des Potentialgefälles im südlichen Algier und an der Küste von

Tunis. Physikalische Z., Leipzig, 1902, 3, 208—210. Hann, J., Foureau über die Meteorologie der Sahara und des Sudan.

Wien, 1904, 21, 425-427.

Hübner, Max, Eine Pforte zum schwarzen Erdteil. Die Gestade, Steppen u. Wüsten Französisch-Nordafrikas, Moderne Wanderziele zwischen Marokkos Ostgrenze und Tripolitanien. Mit 42 (meist Orig .-) Photographien u. 1 Karte im Text, 8 farb. Bildertaf, u. 1 Orig.-Kartenskizze des Gesamtgebietes. VII - 313 pag. Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. Geb. in Leinw. M. 7.

Huguet, Sur les Touareg. B. et Mém. S. d'Anthrop. de l'aris, 1902, (5) 3, 614

-642. ++. *.

Hulot, Autour de la mission Lenfant. B. de G. hist. et descriptive, Paris, 1904. 267-282. Kleist, von, Das französische Territorium von Senegambien und dem Niger. G.

Z., Leipzig, 1904, 10, 102-104.

-, v., Die wirtschaftliche Bedeutung des Niger. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 438-450. Lalla-Maghnia, De - à Aïoun-Sidi-Mellouk. Par N. B. S. G. d'Alger, 1903,

Alger, 1904, 595-610. Lenfant, De l'Atlantique au Tchad par le Niger et la Bénoué. La G., Paris,

1904, 9, 321-342. * 1:2000000. -, From the Atlantic to the Chad by the Niger and the Benue. The Scottish G.

Mag., Edinburgh, 1904, 20, 306-316. * 1:2000000. -, La grande route du Tchad. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 493 -588· ††.

-, Die Mission -. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 209-210. *.

-. La mission - de la Benoué au Tchad. La G., Paris, 1904, 9, 73-78.

- Leroy-Beaulieu, Paul, Le Sahara, le Soudan et les chemins de fer transsahariens. XIV-493 pag. et carte. Paris, 1904, libr. Guillaumin et Ce. Fr. 8.
- Meyer's Reisebücher. Riviera, Südfrankreich, Korsika, Algerien und Tunis v. Th. Gsell Fels. 6, Aufl. Mit 25 Karten und 29 Plänen. XII-428 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 7,50.
- Modifications territoriales, Les de l'Afrique occidentale française consenties par l'Accord franco-anglais du 9 Avril 1904. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 149. *.
- Montessus de Ballore. F. de, Étude de géographie dynamique. Les relations sismico-géologiques du massif barbaresque, Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève, 1904. (4) 18, 135-159. 2 *.
- -, F. de, Sur les conditions générales de la sismicité des pays barbaresques. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1443-1445.
- Pelet, Paul, Les primitifs et la mission Lenfant. Niger, Bénoué, Tchad. Rev.
- de G., Paris, 1904, 54, 206-211.
 Poulet, Georges, Les Maures de l'Afrique occidentale française. Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 453-484, 583-601, 661-704; 1904, N. Sér. 4, 54 -78, 186-213, 335-354. 3 t.
- Prost, Sénégal-Soudan, conférence de garnison, faite à Châlons-sur-Marne, le 10 février 1897. 31 pag. et carte. Nantua, 1904, impr. Arène.
- Saint-Paul, G., Souvenirs de Tunisie et d'Algérie. Préface de Th. Ribot. Paris,
- 1904, libr. Charles-Lavauzelie. Fr. 3,50. Saint Remy, G., Anthropologie et Ethnographie. II. Afrique du Nord. B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy, 1904, 25, 121-135.
- Territoires du Haut Sénégal-Moyen Niger. (1900-1903). 111 pag. Mesnil (Eure), [sans millésime], impr. Firmin-Didot et Ce.
- Vasco, G., La mission Lenfant de la Bénoué au Tchad. Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 171-179.
- Zelau, Curt v., Nordafrikanische Touristenfahrten (Algerien, Tunisien, Tanger). Mit 35 Abbildgn. im Text, nach photograph, Momentausnahmen. IV-148 pag. Hannover, 1904, Gebr. Jänecke. M. 3. Geb. M. 4.
- Meunier, A., et E. Barralier, Carte de l'Afrique occidentale française, à l'échelle de 1/2 000 000, dressée par -. d'après les documents les plus récents. Feuille nº 1: Dakar. — Feuille nº 2: Tombouctou. — Feuille nº 3: Zinder. — Feuille nº 4: Konakry. — Feuille nº 5: Bingerville, Porto Novo. — Feuille nº 6: Forcados. Asnières, impr. Millet fils. Paris, Ministère des colonies (Service géographique et des missions).

2. Tripolitanien.

- Gimmelli, Martino, La Tripolitania nei rapporti coll'economia e colla difesa marittima d'Italia. XI-145 pag. †. Città di Castello, 1904, stab. tip. della casa edit. S. Lapi. L. 2.
- Hildebrand, Gotthold, Cyrenaïka, als Gebiet künstiger Besiedelung. Eine Landes-kunde m. besond. Berücksicht. der wirtschaftl. Verhältnisse. Mit e. Vorrede v. Theob. Fischer, e. ausführlichen Literaturverzeichnis u. 4 Karten. XV-384 pag. Bonn, 1904, C. Georgi. M. 8.
- Mathuisieulx, de, Voyage en Tripolitaine. B. S. G. de Lille, 1904, 42, 79-101. -, Vicomte de, An Expedition to Tripoli. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 736-744 *.
- -, H. Méhier de, Rapport sur une mission scientifique en Tripolitaine. Nouvelles archives des missions sc, Paris, 1904, 12, 1-80. ++. 21 +.

Mathuisieulx, H.-M. de, Troisième Mission en Tripolitaine (1904). La G., Paris, 1904, 10, 363-370. (-, H. de), L'hydrographie de la Tripolitaine. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904,

21, 112-113.

Medana, A., Il Vilayet di Tripoli di Barberia nell' anno 1902. B. del Ministero degli affari esteri, Roma, 1904, No. 300. 154 pag.

2. Tunis.

Allemand-Martin, A., Les îles Kerkenna. Essai de Colonisation agricole. La G., Paris, 1904, 10, 201-222. ††. 2 * 1:200 000.

Bardon, H., Une excursion dans le Sud-Tunisien. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 224-233.

Bedé, Contribution à la géologie de la Tunisie. B. du Mus. d'hist. nat., Paris, 1904, 10, 405-411.

Du Boseq de Beaumont, G., L'Oasis de Gabès (Sud Tunisien). A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 57-60. ††.

Flick et Pervinquière, Sur les plages soulevées de Monastir et de Sfax (Tunisie). B. de la S. géol. de France, Paris, 1904, (4) 4, 195 - 206.

Galbert, de, L'île de la Galite. B. de l'Ac, delphinale, Grenoble, 1904, (4) 17, 232

-252. 2 1. Gauckler, Paul, Rapport sur l'exploration du Sud tunisien en 1903. 11 pag. (Ertrait du Bulletin archéologique.) Paris, 1904, Impr. nationale.

Hann, J., Sirocco in Tunis. Met. Z., Wien, 1904, 21, 44-45. Monohioourt, Ch., La région de Tunis. A. de G., Paris, 1904, 13, 145-170. 2 +. * 1:580 000.

Narbeshuber, R., Anthropologisches aus Südtunesien. M. der anthropologischen Ges., Wien, 1904, 34, 1-18, 93-111. +t.

Parker, Marc., Les pêcheurs bretons en Tunisie: Un essai de colonisation maritime. III-126 pag. ++. *. Paris, 1904, (Chevalier & Rivière). Fr. 2.

Pervinquière, L., Etude géologique de la Tunisje centrale. VII-359 pag. avec grav. 3 planches et carte géologique de la Tunisie. (Régence de Tunis.) Paris, 1903, libr. de Rudeval. Fr. 15.

Protectorat Tunisien, Le -. Quinzaine Colom., 1904, 15, 733-743.

Rabot, Charles, L'île de la Galite. La G., Paris, 1904, 9, 275-277, 279. ††. Tunisie. La — au début du XXe siècle. VIII-380 pag. ††. †. Paris, 1904, libr. de Rudeval. Fr. 15.

Wiborg, T. M., Reisebreve. Italien, Sicilien og Tunis 1902-03. Egypten, Palaestina, Syrien etc. 1903-04. 327 pag. Kragere, 1904, C. Bundi's Bogtr.

Carto de la Tunisio à l'échelle de 1/100 000, dressée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille nº 34: Kalaat es Snam. - Feuille nº 36: El Ala. - Feuille nº 41: Bou Rhanem. - Feuille nº 43: Sidi Nasseur Allah. — Feuille nº 46: Bou Chebka. — Feuille nº 47. — Feuille nº 48: Sbeitla. — Feuille nº 50: Bou Tsadi. — Feuille nº 53: Fériana. Ministère de la guerre. à Fr. 1,20.

(en couleurs), à l'échelle de 1/50 000, dressée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille nº 4: Cap Negro. - Feuille nº 11: Hedil. - Feuille nº 55: Aine Djeloula. Paris, Ministère de la guerre. à Fr. 1,50.

Carte routière de la Tunisie au 1er janvier 1904, à l'échelle de 1/500 000, dressée par la direction générale des travaux publics. Paris, impr. et grav. Erhard frères

4. Algerien.

(Vergl. auch: Sahara.)

a. Allgemeines.

- Bugéja et Rousseau, Le Seressou. B. S. G. d'Alger, 1904, 61-90. Castel, J., Cercle de Tébassa. B. S. G. d'Alger, 1904, 525-556.
- Chailley-Bert, J., Dans le Sud Oranais. Une Visite à Beni-Ounif. Quinzaine Colon., 1904, 15, 281-284.
- Demontès, V., Guyotville. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 130-154, 261-318. †.
- -, Victor, Vesoul-Benian. Une colonie franc-comtoise. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 365-427. 2 +.
- Du Nador, Jean, En Algérie. Hier et aujourd'hui. B. S. G. Comm. du Harre 1902-1903, Havre, 1904, 361-370, 399-413, 473-481.
- Durrioux. Une Excursion au Bou Zegza. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904,
- 475-478. Eudel, Paul, D'Alger à Bou-Saada. 233 pag. avec illustrations de H. Eudel.
- Paris, 1904, libr. Challamel. Hübner, Max, Eine Pforte zum schwarzen Erdteil. 312 pag. *. Halle, 1904. M. 7.
- Huet, Vincent, Au Sud-Oranais. Chez les Hamyanes. 186 pag. (Collection A. L. Guyot.) Paris, [sans millésime], libr. Guyot. 20 cent.
- Joly, La plaine des Beni-Slimann et ses abords. (Suite.) B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 624-635; 1904, 151-170.
- Lartigue, De, Monographie de l'Aurès. X-491 pag. ††. Constantine, 1904, Roubille. Fr. 12.
 Métois, A., Le Tidikelt. Sa valeur économique. B. S. G. d'Alger 1903, Alger,
- 1904, 618-625.

 Normand, R., L'extrême-sud oranais. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 339-346. ††.

 Quetteville, Maurice, Notice sur les Hes Habibas. B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran, 1904, 24, 424-427. *.
- Rouquette Monographie de la commune mixte de Souk-Ahras. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 170-192, 247-281.
- Zegdous, Deux Ksour du Pays des ... Par S. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 429-432. * 1:40 000.
- Zousfana, Note sur les Bassins de la et de la Saoura supérieure. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 1-16.

b. Geodäsie und Kartographie.

Bourgeois, France. Rapport sur les travaux géodésiques, exécutés par le Service géographique de l'armée de 1900 à 1903. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 173-176. 2 * 1:1600 000.

c. Physische Geographie.

- Brives, Du régime des eaux dans la plaine d'Inkermann. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 83-90. +.
- Canvet, G., Le Sondage profond de Touggourt. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 497-506.
- Ficheur, E., L'Étude Géologique de M. Louis Gentil sur le bassin de Tafna. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 91-96.

- Jacob et Ficheur, Notice sur les travaux récents du service de la carte géologique de l'Algérie. A. des min., Paris, 1904, (10) 6, Mémoires, 395-440.
- Joly, A., L'Érosion par l'Eau et par le Vent dans les steppes de la province d'Alger, B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 507-517.
- Lamothe, de, Les anciennes lignes de rivage du Sahel d'Alger. C.-R. hebdo-
- maduires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 1235-1237.

 —, de, Note sur les relations stratigraphiques qui paraissent exister entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles signalées sur la côte niçoise. B. S. Géol. de France, Paris, 1904, (4) 4, 14-41. ++.
- Mathey, A., Observations sur le régime des eaux dans la région des barrages. Réservoirs algériens. C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse . . . 1903, Toulouse, 1904, 425-433.
- Quetteville, Maurice, Note sur le régime des vents sur le littoral du Département B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran, 1904, 24, 340-341.
- Savornin, J., Structure du Djebel Maadid et du Talemtaga. B. de la S. géol. de France, Paris, 1904, (4) 4, 137-155. †. *.
- Thevenet, A., Essai de climatologie algérienne. 123 pag. avec cartes en coul. et planches. Alger-Mustapha, 1896, impr. Giralt.

d. Biologische Geographie.

- Études forestières, Gouvernement général de l'Algérie. Commission d'-. C.-R.
- des séances et rapport de la commission. 207 pag. Alger, 1904. Ficheur, E., Le Deboisement et ses Conséquences dans l'Atlas de Blida. B. S. 6.
- d'Alger 1904, Alger, 1904, 729-737.
- Guénot, S., Le Déboisement de l'Algérie. B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 148-150. Hoohreutiner, B. P. G., Le Sud-Oranais; études floristiques et phytogéographique faites au cours d'une exploration dans le Sud-Ouest de l'Algérie en 1901. Annuaire Conservatoire et Jardin botanique Genève, 1903-1904, 7-8. IV-255 pag. ††. 22 †.
- Hurlaux, La culture du palmier dans les Oasis du Mzab et dans celles du district d'Ouargla. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 70-78.

e. Anthropogeographie.

- Calderaro, Beni Goumi. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 307-352.

 Debruge, A., L'homme préhistorique sur les hauts plateaux de l'Atlas (Aumale d'Algérie). Rec. des not. et mêm. de la S. arch. Constantine, 37, 119-125.
- Moreau, L., et H. Soulié, Essai sur la répartition du paludisme en Algérie. CIV-384 pag. ††. *. Alger, 1904, A. Jourdan.
 Perriquet, G., L'exploitation des Chemins de fer Algériens. B. de la Réunion
- d'Etudes Algériennes, Paris, 1904, 6, 186-201.

f. Historische Geographie.

Huguet, J., Les villes mortes du Mzab. B. S. d'Anthrop. Paris, (5) 4, 583-590.

q. Reiseführer.

Conty, Guide pratique du cyclo-touriste et de l'automobiliste en Algérie. Publié sous le patronage du Touring-Club de France. Le Sahel d'Alger, la Kabylie, et les Massifs du Petit-Atlas et du Djurdjura, 72 pag. avec graphiques et cartes. (Plans pratiques Conty.) Paris, 1902, impr. Chaix. Fr. 2.

h. Karten.

Batna, Carte des environs de -, à l'échelle de 1/50 000, en coul., dressée, héliogravée et publice par le Service géographique de l'armée. Paris, Ministère de la guerre. Fr. 1,50.

Carte de l'Algérie, à l'échelle de 1/200 000, dressée, gravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille nº 22: Anni Moussa. - Feuille nº 23: Teniet el Haad. - Feuille nº 33: Tiaret. Paris, Ministère de la guerre.

à Fr. 0,70.

Carte géologique détaillée à 1:50 000. Service de la Carte Géologique de l'Algérie: Feuille No. 8. Dellys. Par E. Ficheur. 1903. - No. 23. Tizi-Outou. Par E. Ficheur. 1903. - No. 62. Marengo, Par E. Ficheur. 1903. - No. 83. Carnot. Par E. Ficheur et A. Brives. 1902. - No. 84. Miliana. Par E. Ficheur. 1904. - Alger bis. Par E. Ficheur. 1904. Alger, A. Jourdan. Paris, Ch. Béranger. à Fr. 6.

Prudhomme, Carte provisoire de l'Extrême-Sud de l'Algérie (partie occidentale), en 4 seuilles, à l'échelle de 1/800 000, dressée par ordre de M. Jonnart, gouverneur général, à l'aide des documents topographiques existant dans les archives du gouvernement général, du corps d'armée et des divisions militaires de l'Algérie, et exécutée par —. (Octobre 1902 – mai 1903.) Cette carte résulte de l'assemblage de levés, itinéraires, reconnaissances, auxquels a donné lieu la pénétration dans l'Extrême-Sud et qui ont été établis par les officiers des corps de troupe, des affaires indigênes et du Service géographique de l'armée. Les positions géographiques des points principaux ont été fournies par la triangulation du Service géographique et les observations astronomiques des divers explorateurs: MM. Flamand, Flatters, Foureau, Gautier, Jacob, Teisserenc de Bort, commandant Deleuze, etc. Paris, Ministère de la guerre. Fr. 4.

5. Marokko.

Attanoux, Comte J. B. d', Le Maroc, Politique, Économique et Pittoresque. (Comte rendu par J. Machat.) With Map and Illustrations, B. S. G. Cher, 1903-1904. 2, 247-253.

Aubin, Eugène, Le Maroc d'aujourd'hui. XII-504 pag. et 3 cartes en coul. Paris, 1904, libr. Colin. Fr. 5.

Bensusan, S. L., Morocco; painted by A. S. Forrest; described by -. 15-231 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl., \$ 6 net.

Bernard, Augustin, Deux récentes publications sur le Maroc. A. de G., Paris,

1904, 13, 366-370.

-, Augustin, Une mission au Maroc. Rapport à Mr. le Gouverneur général de l'Algérie. Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç., 1904, 14, 221-243, 258-274. ††. - II-130 pag. 2 †. Paris II, 1904, Comité du Maroc, Fr. 2.

Besnier, Maurice, Géographie ancienne du Maroc. (Maurétanie Tingitane.) Arch. Marocaines. Paris, 1904, 1, 301-365. * 1:3 000 000. — Publication de la mission scient. du Maroc. 65 pag. *. Paris, 1904, Leroux.

Bloch, Adolphe, Une excursion à Tanger. Ce que nous croyons de l'origine des Maures. B. S. d'Anthr. Paris, (5) 4, 573-579.

Bouffat, B. Z., Marokko. Kraj, Petersburg, 1903, 23, No. 1.

Brives, A., Aperçu géographique et géologique sur le grand Atlas Marocain. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 550-556.

-, A., Le Grand Atlas marocain. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 195-198. -, A., Les Ida ou Tanan (Maroc). B. S. G. d'Alger, 1904, 629-641. * 1:200 000.

-, A., Voyage en Zig-Zag dans l'Atlas Marocain. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 527-549.

Cerdeira, D. Alfonso, Estudio comercial sobre Marruecos. El mercado de Fez. Rev. de G. colonial y mercantil, Madrid, 1904, 2, 501-515.

Danforth, Albert H., Through the Rebel country of the Moors. Outing, 43, 491 —501. ††.

Dawson, A. J., Things Seen in Morocco. Being a bundle of Jottings, Notes, Impressions, Tales and Tributes. Illust. 366 pag. ††. London, Methuen & Co. net, 10 s. 6 d.

Déchaud, Éd., Un croisière de reconnaissance commerciale au Maroc. Renseignement Col. et Documents Comité Afrique franç, 1904, 14, 37-50, 92-96, 110-120.

Dehors, G., Voyage de Rabat. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 714-728. Dubois, Marcel, La question du Maroc. Le Correspondant, Paris, 1904, 216, 401-436.

-, Marcel, Le Maroc et l'accord franco-espagnol. Le Correspondant, Paris, 1904, 217, 417-434.

-, Marcel, Le Maroc et l'intérêt français. B. S. normande de G., Rouen, 1904, 26, 1-30.

Flotte de Roquevaire, R. de, Carte du Maroc, à l'échelle de 1/1 000 000. Notice et Index bibliographique. 64 pag. et 2 cartes en coul. Paris, 1904, libr.

Furlong, Charles Wellington, Morocco, the land of the evening. Outlook, 78. 579-585.

Girard, Etude sur le Maroc. 99 pag. avec cartes dans le texte et hors texte. Paris, 1904, libr. Chapelot et Ce.

-, B., Tanger (Maroc). B. S. G. Toulouse, 1904, 23, 219-222.

Hann, J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Marakesch (Marokko) 1900 und 1901. Met. Z., Wien, 1904, 21, 334-335. Harris, Walter, The Berbers of Marocco. Scribner's Mag., 36, 353-362.

Kann, Reginald, A travers le Maroc revolté. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 37-60. ††.

Maroc, Les forêts du -. A. forestières, Paris, 1904, (4) 2, 679-684.

Merchier, A., Le Maroc économique. B. S. G. de Lille, 1904, 42, 270-275. Michaux-Bellaire et G. Salmon, El-Qçar el-Kebir. Une ville de province au

Maroc septentrional. Arch. marocaines, Paris, 1904, 2, 1-228. ††. Mohr, Paul, Casablanca in Marokko. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 71-78. ††.

Morocco, Letters from -. (Nach Leclerc.) The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 640-649. ††.

-, Painted by A. S. Forrest. Described by S. L. Bensusan. 248 pag. and Plates. London, Black. net, 20 s.; net, 42 s.

Ostheim, F. U., Marokko und die marokkanische Frage. Hochland, 1, II, 703 -715. *.

Quedenfeldt, Division et répartition de la population berbère au Maroc. Rev. africaine, Alger, 1904, 47, 35-60, 134-170, 264-303, 372-382. Question Marocaine, La —. S. G. Comm. Nantes, 1904, 60-66.

Salmon, G., Essai sur l'histoire politique du nord-marocain. Arch. Marocaines, Paris, 1904, 2, 1-99.

-, G., Une tribu marocaine: les Fahçya. Arch. Marocaines, Paris, 1904, 1, 149 -261. * 1:400 000.

Weir, T. H., The Shaikhs of Morocco in the 16th Century. With a Map. 364 pag. London, G. A. Morton. net, 6 s.

Weisgerber, F., Voyage de reconnaissance au Maroc. 2º partie: Climat, flore, faune, population. Rev. generale des Sc., Paris, 1903, 14, 509-519. +

Zkara, The -, a Christian Tribe in Morocco. By S. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 343-346.

Flotte de Roquevaire, R. de, Carte du Maroc, à l'échelle de 1/1 000 000 (en 4 feuilles), dressée et dessinée par -. Paris, 1904, impr. et grav. Erhard frères: H. Barrère, édit.

6. Sahara.

(Vergl. auch: Algerien.)

Angot, A., Les observations météorologiques de la Mission sabarienne Foureau-Lamy. La G., Paris, 1904, 9, 1-4. - Annuaire S. Met. de France, Paris, 1904, 52, 48-51.

Artesischer Brunnen, Ein neuer - in der Sahara. [Nach: La France Militaire,

1904.] Organ d. Ver. d. Bohrtechn., Wien, 1904, No. 18.

Besset, D'In Salah à Amguid. Le Raccordement d'In Salah à l'Itinéraire de la Missions Flatters. Rapport. Renseignements Col. Comité l'Afrique franç., 1904, 1, 1-14. ††. *; 2, 62-70. ††.

-, Exploration du Sahara. Jonction de l'Algérie au Soudan. B. S. G. Toulouse,

1904, 23, 381-387.

-, Le Tidikelt et ses Banlieues. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 642-685. †. Cauvet, L'Oasis d'el-Goléa. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 17-60.

Cavard, Les Oulad Djerir. Renseignements Colon., Comité l'Afrique Française, 1904,

279-282.

Cottenest, D'In-Salah au Hoggar. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 321-347. Duveyrier, H., Le nord du Sahara central. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 25-33.

Ficheur, E., Note sur les Découvertes Géologiques Faites par le Commandant Deleuze dans le Gourara, le Touat et le Tidikelt. B. S. G. d'Alger 1903. Alger, 1904, 61-69. ++.

Foureau, F., Découverte de gîtes fossilifères dans le Djoua, à l'est de Timassanine (Sahara). U.-R. hebdomadaires des Seances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138,

1527-1529. * 1:500 000.

-, F., Documents scientifiques de la Mission saharienne, Mission Foureau-Lamy, d'Alger au Congo par le Tchad. Publication de la Société de Géographie (Sur le legs Renoust des Orgeries). I. Fasc, Introduction. I, Observations astronomiques. — II. Observations météorologiques. (Phénomènes atmosphériques, Observations psychrométriques et hypsométriques; Altitudes, avec une note d'A. Angot. IV-162 pag. ††. Paris, 1903, Masson & Cie. 4.

Gautier, E.-F., Le Mouidir - Ahnet. Essai de géographie physique d'après des observations faites au cours du raid effectué par le commandant Laperrine (printemps 1903). La G., Paris, 1904, 10, 1-18, 85-102. ††. * 1:1 500000. Hutter, Meteorologische Ergebnisse der Expedition Foureau-Lamy 1898/1900.

Globus, Braunschweig, 1904, 86, 235-236.

Kerganof, Yves, Tableaux du Sahara: un convoi au Tidikelt. Rev. de G., Paris,

1904, 54, 54-60. ++.

Laquière, Quelques altitudes de l'Oued Meguiden, du Touat et du Gourara. B. S. G. d'Alger 1903, Alger, 1904, 58-60. * 1:1000000.

Métois, Notes sur la transcription en français de quelques dénominations usitées chez les Touareg. Rev. Africaine, 1904, 48, 184-190.

Michal, F., L'Adghagh. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 282-307. *.

Mission Foureau-Lamy, Récit d'un Sergent Indigène. Traduit de l'arabe par A. Gourdon. B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran, 1904, 24, 17-41. Moisel, M., Die Ortsbestimmungen der Mission Foureau-Lamy. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 191-192.

Niéger, Le Touat. Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç., 1904, 14, 170-177, 195-203.

Normand, R., Les travaux de la vallée de la Zousfana. Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç., 1904, 14, 165-170.

- Nou, Le Transsaharien télégraphique. Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç., 1904, 14, 185-194. ++. *.
- Raynaud, Gabriel, La jonction de l'Algérie et du Soudan. B. de la Réunion d'Études Algériennes, Paris, 1904, 6, 66-103, 122-132. *.
- Sahara, Reconnaissances au -. Besset, D'Insalah à Amguid et à Tikhammar. - Pein, Chez les Touareg Azdjer d'Ouargla à Tarat. 116 pag. + 3 *. Paris, 1904, Comité de l'Afrique française. Schirmer, H., Les documents scientifiques de la mission saharienne. A. de G.,
- Paris, 1904, 13, 85-87.
- Servais, Charles, Les chemins de fer transsahariens. Mém. de la S. bourguignonne de G. et d'Hist., Dijon, 1896, 14, 23-152. †. *.
- Touat, Le -. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 108-118. ++. *.
- Valeur économique, La du Sahara français. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 160-161.
- Vellard, Aux oasis Sahariennes. Les Missions catholiques, Lyon, 1904, 36, 306-310, 321-324, 329-334, 339-345, 351-357, 365-369, 377-381, 390-394, 402-405, 413-417. ††. *.
- Vergne de Tressan, de la, La pénétration française en Afrique. Les characteristiques et ses résultats. Livre II: La voie de pénétration du Sahara. I. Historique de la pénétration saharienne. — II. Le problème des origines du Sahara; sa constitution géologique. — III. Orographie et hydrographie; régime pluvial; flore; richesses minérales. - IV. Étude physique des diverses régions du Sahara. Rev. Col., Paris, 1904, N. Sér. 4, 153-169, 303-334.
- Villatte, N., Le raid du commandant Laperrine à travers le Sahara. Lettre de -. La G., Paris, 1904, 10, 81-84. *.
- Voinot, A travers le Mouydir. Rapport de tournée (avril à août 1903). Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç., 1904, 14, 205-213, 243 -251. ++. *.
- Wachtmeister, Hugo, Till Sahara. Stämningar och ögonblicksbilder. 164 pag. Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand. Kr. 2,50.
- Foureau, F., Documents scientifiques de la Mission saharienne, Mission Foureau-Lamy, d'Alger au Congo par le Tchad. Publication de la Société de Géographie (Sur le legs Renoust des Orgeries). — Atlas dressé par Verlet-Hanus d'après les travaux exécutés sur le terrain par F. Foureau et les officiers de l'escorte militaire. 17 *. Paris, 1903-1904, Masson & Cie.
- Laquière et P. Picquot, Carte des Oasis Sahariennes, Oued Saoura, Gourara, Touat, Tidikelt. 1:500 000. 4 feuilles. Alger, 1901, Serv. Affaires Indigenes.
- Niéger et Renaud, Carte des oasis sahariennes, à l'échelle de 1/250 000, publiée sous les auspices de la Société de géographie de Paris, d'après les itinéraires des spahis sahariens, des officiers des affaires indigènes et des tirailleurs sahariens, dressée et dessinée par -. Paris, impr. A. Gentil; H. Barrère, édit.

7. Spanische Sahara-Küste.

- Africa española. I. Sáhara español. II. Guinea española. B. R. S. G., Rev. de G. Col. y. Mercantil, 1904, 2, No. 27, 473-485.
- Gutiérrez Sobral, J., Posesiones españolas en Africa occidental. Muni, Fernando Póo, Rió de Oro. 63 pag. Madrid, 1904, Impr. de la "Revista general de Marina". Pes. 2 y 2,25.
- Pierantoni, Mancini Grazia, Dal Capo Bianco al Marocco: avventure di Giacomo Riley, comandante del brik americano "Il Commercio", 1815, con illustrazioni di Italo De-Sanctis. 178 pag. 14 t. Firenze, 1904, R. Bemporad e figlio. L. 2.

8. Binnenländer des Sudan.

a. West-Sudan: Französisch Sudan.

- Arsandaux, H., Sur la constitution géologique du massif du Khakhadian (Soudan occidental). C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 860-862.
- Boussenot, Notice géologique sur la Région de Dori (Soudan). Rev. des Troupes col., Paris, 1904, 3, I, 224-245, 335-342. ††.
- Constancia, Les essences forestières du Soudan propres à la construction. (A suivre). Rev. Col., Paris, 1904, N. Sér. 4, 38-33. 170-185, 355-372.
- Elliot, The Anglo-French Niger-Chad Boundary Commission. G. J., London, 1904, 24, 505-522. ++. * 1:3000000.
- Lapparent, A. de, Sur les nouvelles trouvailles géologiques au Soudan. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 1186-1190.
- Lemosof, Paul, Le Niger. 16 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Bibliothèque, Office et Musée de l'enseignement public (Musée pédagogique), service des projections lumineuses. - Notices sur les vues.) Melun, 1904, impr. administrative.
- Lenfant, La culture du coton au Soudan. B. S. G. Comm. du Harre 1902-1903. Harre, 1904, 293-303.
- Mainguy, Notice sur les crues et sur la composition des Eaux de Niger. Rev. des Troupes col., Paris, 1904, 3, II, 117-135, 438-455. ††.
- Mille, Pierre, Le Niger, Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 111-112.
- Mohammed Said, Les tribus arabes de la région de Tombouctou. Rev. Tunisienne,
- 1904, 11, 479-489.
 Terrier, Auguste, La route soudanaise au lac Tchad. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 17, 873-883. *.
- Tonkin, T. J., Muhammadanism in the Western Sudan. J. African S., 1904, 3, 123-141.
- Zimmermann, Maurice, L'Avenir économique du Soudan Nigérien d'après deux livres récents. B. S. G. de Lyon, 1904, 19, 18-36.

b. Centraler Sudan.

- Cammaerts, Émile, Récentes explorations dans le bassin du lac Tchad. La Belgique
- Col., Bruxelles, 1903, 9, 567-569.
 Fourneau, Alfred, Deux années dans la région du Tchad. Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç., 1904. 14, 121-125, 145-152, ++. *.
- Huart, D', Le Tchad et ses habitants. Notes de Géographie physique et humaine. La G., Paris, 1904, 9, 161-176.
- Hulot, Historique des missions Bénoué-Tchad. La G., Paris, 1904, 9, 257-267. Julien, Le Dar - Ouadai. Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç., 1904, 14, 51-62, 87-92, 108-110, 138-143.
- Kannengiesser, Georg August, Der Tsåde oder Tsådsee. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 522-538. *.
- Largeau, Situation des pays et protectorats du Tchad au point de vue économique. Rapport. Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 642-660; 1904, N. Sér. 4, 79-97.
- Lenfant, La disparition du Lac Tchad. Le Mouvement G., Bruvelles, 1904, 21, 604 - 606.
- Passarge, S., Zur Oberflächengestaltung von Kanem. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 210-216.
- Région du Tchad. D'après les travaux du lieutenant-colonel Destenave et du capitaine Truffert. Rev. des Troupes col, Paris, 1904, 3, I, 60-73.

Schulig. H., Quer durch den Sudan. Aus den Reiseerlebnissen des berühmten Afrikasorschers Gustav Nachtigal, 66 pag. m. r Titelbild u. r Kartenskizze, (Pichler's Jugendbücherei. 4. Bdchn.) Wien, (1904), A. Pichler's Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. I.

9. Senegambien.

(Vergl. auch: Küstenländer von Ober-Guinea, Französische Besitzungen.)

- Adam, G., Legendes historiques du pays de Nioro (Sahel). Rev. Col., Paris, 1903 -1904, N. Sér. 3, 81-98, 232-248, 354-372, 485-496, 602-620, 734-744; 1904, N. Sér. 4, 117-124, 233-248.
- George, Claude, The Rise of British West Africa. Comprising the early History of the Colony of Sierra Leone, the Gambia, Lagos, Gold Coast, &c. Com-

plete in 5 Parts. Part 4 and 5. London, Houlston. 2 s. each.

Pont-Pinet, Du Schégal au Niger. — Le chemin de fer soudanais. A travers le Monde, Faris, 1904, N. Sér. 10, 289—291. ††. *.

Schkopp, Eberhard v., Wirtschaftliches aus Senegal. D. Kolonialztg., Berlin, 1904,

21, 427-428. Vasco, Gabriel, Travaux hydrographiques du Sénégal et du Niger. Rev. Franç. de l'Etranger et des Col., Paris, 1904, 29, 561-567.

West Africa. Statement of the Revenue and Expenditure and the Trade of the Gambia, Sierra Leone, and the Gold Coast from the year 1895, and of Lagos and Southern and Northern Nigeria from the year 1900. 6 pag. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 1 d.

10. Küstenländer von Ober-Guinea,

a. Allgemeines.

Bouvet, D., Commission de délimitation entre les territoires français de la Côte d'Ivoire et du 2e territoire militaire et les territoires anglais de la Côte d'Or. Rapport sur les opérations topographiques et les observations astronomiques. Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 154-179. ††.

Cox, E. W., Notes on the Anglo-Liberian Frontier. G. J., London, 1904, 24, 427-429. * 1:500 000.

Meyreuil, A., La mission Maclaud. La délimitation de la frontière entre la Guinée française, la Casamance et la Guinée portugaise. Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç., 1904, 14, 253-257. * 1:250000.

b. Unabhängige Gebiete.

Libéria, Le commerce du -. B. Comm., Bruxelles, 1903, 22, 82. Schkopp, Eberhard v., Die wirtschaftlichen Verhältnisse in Liberia. D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 328-329.

c. Portugiesische Besitzungen.

Wagner, Rudolf, Portugiesisch-Guinea. Land und Leute. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 5-13. +t. *.

d. Britische Besitzungen.

Bernegau, L., Reiseeindrücke im Yorubalande. Der Tropenpflanzer, Berlin, 1904. 8, 438-447, 559-569.

- Ceulener, C. De, Colonie et protectorat de Lagos. B. S. d'Études Col., Bruxelles, 1904, 11, 87-89.
- Crooks, J. J., A History of the Colony of Sierra Leone, Western Africa. XIV-
- 375 pag. Dublin, Browne & Nolan. net, 5 s.
 Foot, Lionel R., and T. F. E. Jones Jun., The Gold Coast and the Fantis.
 London, Gold Coast Globe Pub. Co. net, 6 d.
- George, Claude, The Rise of British West Africa. Comprising the Early History of the Colony of Sierra Leone. The Gambia, Lagos, Gold Coast, &c., &c. Complete in 5 Parts. Part 4 and 5. London, Houlston. 2 s. each.
- Gruner, Studienreise nach der Goldküste zur Erkundung der Kakao- und Kola-Volkskultur. Der Tropenpflanzer, Berlin, 1904, 8, 418-431, 492-508, 540 -559. ++.
- Hadeler, Nicolaus, Geschichte der holländischen Colonien auf der Goldküste, mit besonderer Berücksichtigung des Handels. 76 pag. Bonn, Philos. Diss. v. 6. Juli 1904. Bonn a. Rh., 1904, J. Trapp.
- H[ann], J., Meteorologische Beobachtungen in Sierra Leone. Met. Z., Wien, 1904, 21, 45.
- Mc Dermott, P. A., The development of West Africa. J. Manchester G. S., 1904, 20, 97-109. ††.
- Mac Gregor, W., Lagos, Abeokuta and the Alake. J. African S., 1904, 3,
- 464-481.
 Moir, F. W., The people of Ashanti. P. Anatom. a. Anthrop. S. of the University of Aberdeen 1902-1904, Aberdeen, 1904, 104-118.
- Nathan, Matthew, Dutch and English on the Gold Coast in the eighteenth century. J. African S., London, 1904, 3, No. 12, 325-351.
- -, Matthew, The Gold Coast at the end of the seventeenth century under the Danes and Dutch. J. African S., London, 1904, 4, No. 13, 1-43. † *.
- Quilliam, Abdallah, A Chapter in the History of Sierra Leone. J. African S., 1903, 3, 83-99.
- Sarbah, J. M., The Gold Coast when Edward IV. was King. J. African S., 1904, 3, 194-197.
- West Africa. Papers relating to the Construction of Railways in Sierra Leone, Lagos, and the Gold Coast. 40 pag. ††. Maps. London, 1904, Eyre &
- Spottiswoode. 2 s.

 Statement of the Revenue and Expenditure and the Trade of the Gambia, Sierra Leone, and the Gold Coast from the year 1895, and of Lagos and Southern and Northern Nigeria from the year 1900. 6 pag. London, 1904, Eyre & Spottiswoode, 1 d.
- Gold Coast, Sketch-map of the Government Railway, Sekondi to Kumassi, showing stations and positions of private sidings. 1:253 440 or 4 stat. miles to an inch. Messrs. Shelford & Son, consulting engineers. London, 1904, Edward Stanford, 2 s, 6 d, Watherston, A. E., Plan of the Tarkwa District, showing concessions surveyed
- by the Gold Coast Government Mines Survey, West Africa, under the direction of -. 1:50 000 or 1,3 inches to a stat. mile. 3 sheets. London, 1904, Edward Stanford.

e. Französische Besitzungen.

(Vergl. auch Senegambien.)

- Brousseau, G., Au Borgu. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 161—163.

 —, Dans le Borgou (haut Dahomey). Un Pays d'avenier. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 101—102.

 —, Georges, Le Borgou. La G., Paris, 1904, 10, 145—160. ††. * 1:500000. Bibliotheca Geographica. 1904.

- Cartron, Mission topographique du Sanwi (Côte d'Ivoire). Rev. Col., Paris, 1903 -1904, N. Sér. 3, 621-636. *.
- Cornet, Notes sur la Côte d'Ivoire. Rev. des Troupes col., Paris, 1904, 3, I, 421 452. ††. *.
- Côte d'Ivoire, Le Port et le Chemin de fer de la —. Quinzaine Colon., 1903, 14, 737-741.
- --, Lettre de la --, Par R. de P. B. S. G. Comm. Bord-aux, 1904, (2' 26. 283-286.
- Nos premières explorations à la —. B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2) 26, 277-282.
- Côte oocidentale, Sur la d'Afrique, Par R. de P. B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2) 26, 163—168.
- Crosson-Duplessix, [G.], Notes ethnographiques sur la Côte d'Ivoire. Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç., 1904, 14, 152-156.
- Dahomey. Le Borgou. Le pays des Cafiris. Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 597-603.
- Col., Paris, 1904, 29, 597-603.

 Drot, Notes sur le haut Dahomey. La G., Paris, 1904, 10, 267-286. ††. 8*.

 François, G., Le développement du Dahomey. Le Moucement G., Bruxelles, 1904. 21, 90-92.
- —, G., Le royaume de Porto-Novo. Renseignements Col. et Documents Conité Afrique jranç. Paris, 1904, 14, 97—103, 132—136. — 34 pag. Paris, 1304. Comité de l'Afrique franç. Fr. 1.
- Guinand, P., Notes sur les populations d'Abomey. Renseignements Col. et Diesments Comité Afrique franç., 1904, 14, 15-20.
- Guinée française, Rapport d'ensemble sur la situation générale de la en 1/01. 173 pag. avec grav. et plans. (Gouvernement général de l'Afrique occidentale française.) Paris, 1903, Firmin-Didot et Ce.
- Henry, Yves, Le Coton au Dahomey. B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2) 26, 181-189, 197-202.
- Jothert, J., Le Isole di Loos, e Conacri (Africa occidentale). B. S. G. Ital., Roma, 1904. (4) 5, 786-795. *.
- -, Joseph, Les îles de Loos. Rev. Franç. de l'Etranger et des Col., Paris, 1904, 29, 346-355. *.
- Lemoine, Frédéric, Le Borgou (Haut-Dahomey) par M. Brousseau. De la côte au Borgou. La G., Paris, 1904, 9, 155-158. * 1:2000000.
- Lorho, Historique de notre expansioa dans l'Hinterland dahoméen. 59 pag. avec 4 grav. (Extrait de la Revue des troupes coloniales.) Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 1,25.
- Machat, J., La structure géologique de la Guinée française. Rev. générale des Sc. pures et appliquées, Paris, 1904, 15, 767-773, *.
- Maoland, Sur la nouvelle frontière de la Guinée française. B. S. de G. de Lille, 1904, 41, 163-169. *.
- Normand, R., Notes hydrographiques sur la Guinée française. Rec. de G., Paris, 1904, 54, 17-23.
- Pinard, E., et Boyé, Guinée française. A. d'hygiène et de médecine coloniales. Paris, 1904, 7, 475-520.
- Paris, 1904, 7, 475-520.

 Roux, Charles, Considérations économiques sur la Guinée française. Rev. de G.,
- Paris, 1904, 54, 310 -313, ††.
 Salgari. Emilio, A la Côte d'ivoire. Traduction de J. Fargeau. Illustrations de
 Ch. Fouqueray. 299 pag. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave. 4-
- Sartor, Ch., Les Conditions du Commerce en Guinée Française. Conakry Le Caoutchuc Les Syriens. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 216-223.

- Meunier, A., Carte de la Côte d'ivoire, à l'échelle de 1/500 000, dressée par —, d'après les levés, itinéraires et renseignements de MM. Benquey, Binger, Blondiaux, Bonne, Bouvet, Braulot, Caillé, Cartron, Clozel, Colcanep, Crozat, Cureault, Delafosse, Delvaux, d'Espagnat, Eysséric, Gaden, Gœtz, Hostains, Houdaille, Jacquin, Lahaye, Lairle, Lamblin, de Lartigue, Ligon, Mangin, Marchand, Ménard, Nebout, Nodé-Langlois, d'Ollone, du Paty de Clam, Pobéguin, Quiquerez, Ribes, Richaud, Schiffer, Seigland, Tellier, Thomann, Treich-Laplène, Vallée, Wœlffel, d'Yerville, etc., et les cartes anglaises. Paris, impr. Millet et fils; Ministère des colonies (Service géographique et des missions) —, A., Carte de la Côte d'ivoire (en 4 feuilles), à l'échelle de 1/250 000, dressée
- -, A., Carte de la Côte d'ivoire (en 4 feuilles), à l'échelle de 1/250 000, dressée par -, d'après les documents les plus récents. Asnières, impr. Millet fils.

f. Deutsche Besitzungen.

- Hintze, K., Die Schlaskrankheit in Togo. D. Medizinische Wochenschrift, Leipzig, 1904, 30, 776-778, 812-813. *.
- Klose. H., Der Mono als Salzstrasse. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 276-277.
- 73, 89-93.
- -. H., Produktion und Handel Togos. Globus, Braunschweig, 1904, 88, 69-73, 145-149, 203-206.
- Regenmessungen in Togo. Met. Z., Wien, 1904, 21, 143-146.
- -, Resultate der in Togo. M. r. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 81-86.
- Seidel, H., Togo im Jahre 1903. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 288-291. Togo, Das deutsche Schutzgebiet —. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27,
- 129-130. * 1:2000000.
 Westgrenze, Die Festlegung der von Togo. Von Sg. Globus, Braunschweig,
- 1904, 86, 283-286. * 1:1000000. -, Die neue -- von Togo. D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 406. * 1:2000000.
- Zeoh, Graf, Land und Leute an der Nordwestgrenze von Togo. M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 107-135. ††. 5 †. * 1:100000.

g. Das untere Niger-Gebiet.

- Burdon, J. A., The Fulani Emirates of Northern Nigeria. G. J., London, 1904, 24, 636-651. ††.
- Cotton, J. C., The people of Old Calabar. J. African S., 4, 302-306.
- Hazzledine, George Douglas, The white man in Nigeria. 15-228 pag. ††. *. London, 1994, E. Arnold. net, 10-s. 6 d. — New York, Longmans, Green & Co. cl. \$ 1,50.
- & Co. cl. \$ 3,50.

 Johnson, James, Some tribes of Southern Nigeria. Church Missionary Intell.,

 London, 1904, 55, 3-14.
- Leighton, Robert, In the Land of Ju-Ju. A Tale of Benin, the City of Blood.
 Illust. 252 pag. London, Melrose. 6 s.
- Illust. 352 pag. London, Melrose. 6 s. Lenfant, E., La flottille du Bas-Niger. B. S. G. Comm. du Havre 1902-1903, Havre, 1904, 193-212.
- Lugard, Nigeria. J. S. of Arts, London, 1904, 52, 370-384. *.
- -, West African Negroland. J. R. Colon, I., 1904, 35, 418-443.
- -, Frederick D., Northern Nigeria. G. J., London, 1904, 23, 1-29. 5†.
- Nord-Nigeria. Von B. F. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 140-143. ††.

Northern Nigeria. Report for 1902. Colonial Reports, Annual No. 409, 123-114 pag. †. *. London. 1 s. 3 d.

The New English Province of -. National G. Mag., Washington, 1904, 15. 433-442.

Africa. 1:250 000 or 3,9 stat. miles to an inch. Sheets: Northern Nigeria (Provisional) 61-C, D, G, H, K, L, O, P. — 62-A, B, C, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P. London, 1904, Intelligence Division, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

D. Aequatoriales Afrika.

1. Allgemeines.

Brumpt, Emile, Mission du Bourg de Bozas. De la Mer Rouge à l'Atlantique à travers l'Afrique tropicale. B. de la S. de G. Comm. du Harre 1902-1903, Havre, 1904, 482-496. - B. S. normande de G., Rouen, 1904, 26, 153-179 †† * 1:6000 000.

— E., Mission du Bourg de Bozas. IIIe partie. Du Nil à l'Atlantique. Le Ge

Paris, 1904, 9, 431-444. * 1:2000000.

- -, Emile, Statistique médicale faite dans un voyage à travers l'Afrique tropicale (Note préliminaire), communication faite au congrès de l'Association française pour l'avancement des sciences, tenu à Angers en 1903. 11 pag. (Extrait des Comptes rendus de l'Association française pour l'avancement des sciences. Paris, 1904, 28, rue Serpente.
- Climatological observations at colonial and foreign stations. I. Tropical Africa, 1900, 1091, 1902. With summaries for previous years and frontispiece map. Tables prepared by E. G. Ravenstein. Published by the authority of the Meteorol. Council. 53 pag. *. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 6 s. 4-Deniker, J., Les pygmées de l'Afrique centrale. La Nature, Paris, 1904, 32, 1,

212-214. 11.

Hoffmann, Jakob, Die tiefsten Temperaturen auf den Hochländern des sudäquatorialen tropischen Afrika (insbesondere des Seenhochlandes). 54 Pag-Giessen, Phil. Fak. Diss. v. 29. Dez. 1904. Gotha, 1904, Perthes. Lenfant vergl. Centrales und westliches Nord-Afrika, Allgemeines.

Passarge, S., Die Inselsberglandschaften im tropischen Afrika. Nat. Wochenschrift,

Jena, 1904, N. F. 3, 657-665. ††.
Svambera, V., Kongo. Trav. G. Tchèques, 1901, 1. 142 pag.
Wakefield, E. S., Thomas Wakefield. Missionary and Geographical Pionect in
East Equatorial Africa. With a Portrait and 8 Illusts. 285 pag. London. Religious Tract Soc. 3 s. 6 d.

London. Willoocks, William, The Nile in 1904. 225 pag. 21 Plates and Map. Cairo, 1904.

2. Inseln der Biafra-Bai und Spanisch-Guinea.

Africa española. I. Sáhara español. Il: Guinea española. B. R. S. G., Rec. de G. Col. y Mercantil, 1904, 2, No. 27, 473-485.

Almonte, Enrique d', Estudio sobre la producción de la Guinea española. B. R. S. G., Rev. di G. Col. y Mercantil, Madrid, 1904, 2, 571-576.

Bonnel de Mézières, A., Mission Bonnel de Mézières. Commission francoespagnole de délimitation du Golfe de Guinée. Rapports du Chef de Mission. Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 278-293.

Duboc, Mission de délimitation franco-espagne du Golfe de Guinée. Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 15-49.

Guinea española. Reales decretos de 11 de Julio de 1904. B. R. S. G., Rev. di G. Col. y Mercantil, Madrid, 1904, 2, No. 29-30.

Gutiérrez Sobral, J., Posesiones españolas en África occidental. Muni, Fernando Póo, Río de Oro. 63 pag. Madrid, 1904, Impr. de la "Revista general de Marina". Pes. 2 y 2,25.

Nunan, Thomas J., Fernando Po, West Africa. J. Manchester G. S., 1904, 20,

29-36.

3. Kamerun.

(Vergl. auch: Französisch-Kongo.)

Bauer, Fritz, Bilder aus dem deutschen Tsadsee-Gebiet. Globus, Braunschweig,

1904, 85, 265-269, 333-337. ††.
Fritz, Die deutsche Niger-Benue-Tsadsee-Expedition 1902-1903. Mit 45 Abbildgn, u. 2 Karten nach Aufnahmen der Expedition. VIII-182 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 4.

—, L'expédition — dans l'hinterland du Kamerun. Le Mouvement G., Bruxelles.

1904, 21, 567-570. *.

Chesneau, M., L'exploration géographique du Kamerun à la fin de 1903. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 221-223.

Dankler, M., Vierzehn Monate im unerforschten Bakokolande. Natur und Offen-

barung, Münster i. W., 1904, 50, 485-488. Engelhardt, Ph., Eine Reise durch das Land der Mwele und Esum, Kamerun.

Globus, Braunschweig, 1904, 85, 1-6, 73-77. ††. * 1: 200 000.

Esch, Ernst, F. Solger, M. Oppenheim u. O. Jackel, Beiträge zur Geologie

v. Kamerun. Hrsg. im Auftrag u. aus Mitteln der Kolonialabteilg. des auswärt. Amtes in Berlin v. Ernst Esch. Mit 9 Taf., 83 Abbildgn. im Text, 1 grossen

Panorama u. 1 Karte. XIII-298 pag. Stuttgart, 1904, E. Schweizerbart. M. 8. Felsing. Otto, Mit Büchse und Falle. Kriegs- u. Jagdzüge durch Kamerun zum Tschad-See. Reich illustr. v. R. Hellgrewe. Mit 13 Vollbildern u. zahlreichen in den Text gedr, Illustr. VII-528 pag. Elberfeld, (1904), S. Lucas. Geb. in Leinw. M. 5.

Grenzexpedition, Die Arbeiten der Jola-Tschadsee -- Globus, Braunschweig, 1904, 96, 157.

Hann, J., Klimatabellen für Kamerun. Met. Z., Wien, 1904, 21, 541-547.

Haut Kameroun, Le -. Par P. B. Rev. Franc. de l'Etranger et des Col., Paris, 1904, 29, 23-30.

Hirtlers Zug von Bamum nach Jabassi. Von B. F. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 349-350.

Hubert, Henry, Sur les roches éruptives rapportées par la mission Niger-Bénoué-Tchad. C.-R. hebdomadaires des Seances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139,

Hulot, Historique des missions Bénoué-Tchad. La G., Paris, 1904, 9, 257-267. Hutter, Der Elefantensee, ein Urwaldidyll in Nordkamerun. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 149-152. ††.

-. Landschaftsbilder aus Kamerun. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 1-13, 74-86, 121

-134, 203-218. 8 t.

-, Meteorologisches aus Kamerun. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 77-80. Völkergruppierung in Kamerun. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 1-5.

* 1:5000000.

Kaiser, Alfred, Handel und wirtschaftliche Verhältnisse des nordwestlichen Teiles von Kamerun. M. d. Ostschweizer. G.-Comm. Ges. in St. Gallen, 1904, 57-102. Klima, Das - von Kamerun. Beschreibung desselben nach Dr. Plehn und Haupt-

mann Hutter. Met. Z., Wien, 1904, 21, 537-541.

- Kürchhoff, D., Binnenwasserstrassen in Kamerun. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 539-552.
- Kurze, G., Ein Ausflug ins Land der Banyang. M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena, 1904, 22, 21-24.
- Lessner, Die Baluë- oder Rumpiberge und ihre Bewohner. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 273-278. 337-344, 392-397. ++.
- Moisel, M., Notiz zur Karte des Crossfluss-Gebietes zwischen Nssakpe und Ossidinge. M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 87-89. * 1:250 000.
- -, M., Stand der geographischen Erforschung Kameruns Ende 1903. D. Kolonialzty., Berlin, 1904, 21, 57-58.
- Plehn, A., Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Kamerunund Sangaslussgebiets (Duala-Edea) in der Zeit vom 1. Juli 1900 bis 30. Juni 1901. Arbeiten aus d. K. Gesundheitsamte, Berlin, 1902, 19, 395-398.
- -, A., Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Schutzgebietes Kamerun in der Zeit vom 1. Juli 1899 bis 30. Juni 1900. Arbeiten aus d. K. Gesundheitsamte, Lerlin, 1902, 19, 392-395.
- Ramsay, Nssanakang. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 197-202. ††. Regenmessungen in Victoria. M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 92.
- -, Resultate der in Debundscha, M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten ous d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 88-92. - Met. Z., Wien, 1904, 21, 387-388.
- Seiler, G., Von den Zwergstämmen in Südkamerun. Correspondenz-Bl. d. D. Gos. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München, 1904, 35, 3-6.
- Singer, H., Eine deutsche Bahn zum Tschadsee. Globus, Brannschweig, 1904, 85, 6-7.
- -, H., Kamerun im Jahre 1902/1903. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 208-209.
- Sjöstedt, Yngve, I Vestafrikas urskogar. Natur- och djurlifsskildringar från en zoologisk resa i Kamerun. Med talrika illustr. efter fotografier, laveringar och akvareller samt 1 karta. 564 pag. ††. 11 †. *. Stockholm, 1904, Fröléen I 18 hfn. à 50 öre. Kompl. inb. Kr. 11.
- W(auters), A.-J., Du Niger au Logone par le Kebi et le Tuburi. Relation du commandant Lenfant. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 589-593. * I: 2 000 000.
- Ziemann, Hans. Zur Bevölkerungs- und Viehfrage in Kamerun. Ergebnisse einer Expedition in die gesunden Hochländer am und nördlich vom Manengubagebirge. M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin. 1904. 17, 136-174. * 1:300 000.

4. Französisch-Kongo.

(Vergl. auch: Kamerun und Kongostaat.)

- Bonnel de Mézières, A., Mission Bonnel de Mézières. Commission francoespagnole de délimitation du Golfe de Guinée. Rapports du Chef de Mission. Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 278-293.
- Chevalier, Aug., De l'Oubangui au lac Tchad à travers le bassin du Chari. La
- G., Puris, 1994, 9, 343-368. * 1:1000000.

 -, Aug., La mission Chevalier dans le bassin du Chari. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 268-272. * 1:10 000 000.
- Chevallier[!], De l'Oubangui au Lac Tchad à travers le Bassin du Chari, Mission -. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 213 - 215. *.
- Courboin, Albert, Les populations de l'Alima B. S. R. de G. d'Anvers, 1904. 28, 273 308. 6 +.

- Cuvillier-Fleury, Henry, La Mise en valeur du Congo français (thèse). III-277 pag. Paris, 1904, libr. Larose.
- Decorse, Du Congo au Tchad par le Chari B. S. G. Comm., Paris, 1904, 28, 349-362.
- Denisart. Conférences sur lle Congo français. B. S. de G. de Rochefort. 1904. 26. 198 -216.
- Divisions administratives, La réorganisation du Congo. Unité politique. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 85-86. *.
- Duboo, Mission de délimitation franco-espagne du Golfe de Guinée, Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 15-49.
- French Exploration between the Ubangi and Lake Chad. [Mission A. Chevalier.] B. American G. S. of New York, 1904, 36, 767-772.
- Hutter, F., Aug, Chevaliers Forschungsexpedition vom Ubangi durch das Stromgebiet des Schari nach dem Tsadsee. Globus, Braunschweig, 1904, 88, 299-302.
- Lake Chad Region, French Explorations in the -. G. J., London, 1904, 24,
- 202-210. * 1:8000 000.

 Roche, J. B., Au pays des Pahouins (Du Rio Mouny au Cameroun). 198 pag. avec grav. Paris, 1904, libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 3.
- Ruelle, E., Notes anthropologiques, ethnographiques et sociologiques sur quelques populations noires du 2e territoire militaire de l'Afrique occidentale française. L'Anthropologie, Paris, 1904, 15, 519-561. ++. *.
- Spire, Note sur la géologie du Congo français entre la Sangha et l'Atlantique (Mission Fourneau). B. S. Belge Geol., Paleontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Traductions et reproductions, 20 - 23.
- Vasco, G., Réorganisation du Congo français. La situation actuelle. Rev. Franc. de l'Etranger et des Col., Paris, 1904, 29, 78-83.
- Villelongue, Paul de, De la Sangha à l'Oubangui. Par Bayanga, Lopi, la rivière Mokala et Imessé. Itinéraire suivi par --, en novembre et décembre 1902. Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 637-641. *.
- -, P. de, L'Entre-Ubangi-et-Sanga. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 337
- W(auters), A. J., Du Niger au Logone par le Kebi et le Tuburi. Relation du commandant Lenfant, Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 589-593. * I: 2 000 000.
- W[-], A. J., Le problème du Tuburi et la mission Lenfant. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 85 - 88. * 1:2000 000.

5. Portugiesisches Kolonialgebiet an der Westküste.

- Athey, T. D., Travels in Angola. Experiences of -. J. Tyneside G. S., 1904.
- 5, 42-45. Cuninghame, Boyd A., A Pioneer Journey in Angola. G. J., London, 1904, 24, 153-169. ++. * 1:3000000.
- -, A travers l'Angola. L'expédition du capitaine -. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 421-425.
- Dias de Carvalho, Filippe Carlos, Apontamentos d'uma viagem no sul d'Angola.
- B. S. G. de Lisboa, 1904, 22, 33-44, 65-77, 126-134.
 Fischer, Walter, The climate of Lovaleland. An interview with -. Climate. London, 1904, 5, 119-122. +.
- Jardim, João, A expedição á Quincunguilla, na circumscripção do Ambrizette. (Continuação.) Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa, 1904, 13, 278-283; 14, 18-37, 72-79.
- Lecomte, Ernesto, Duas cartas do missionario Ernesto Lecomte. Portugal em Africa, 1904, 11, 738-748. ††. 2 *.
- Neuparth, Augusto, Reconhecimento do rio Chiloango. Memoria descriptiva. Rev. Portugueza Col. e Muritima, Lisbon, 1904, 14, 212-218.

Pimentel, Fernando, Investigação commercial na provincia de Angola · · · em 1902-1903. 159 pag. * 1:3 000 000. Porto.

Singelmann, Carl, Angola. D. Kolonialztg., 1904, 21, 302-304.

-, Carl, Von Mossamedes zum Kunene. [Nach Filippe Carlos Dias de Carvalho.] Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6. 743-748-

6. Kongostaat.

(Vergl. auch: Französisch-Kongo.)

Brumpt, L'expédition du Bourg de Bozas de l'Uele au Stanley-Pool. Le Mourement G., Bruxelles, 1904, 21, 364-367.

Butaye, Un voyage au Kwango. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 434 -439, 448-452. 460-462, 469-471. ††. *. - Missions belges de la Compagnie de Jésus, Bruxelles, 1904, 6, 281-295, 321-336.

Cornet, Jules, Les gisements métallifères du Katanga. B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-1904, 17, Traductions et Réproductions,

3-47. ††.

David, J., Notizen über die Pygmäen des Ituriwaldes. Globus, Braunschweie. 1904, 86, 193-198. ++.

-, J., Über die Pygmäen am oberen Ituri. (Aus einem Briefe von -). Globus. Braunschweig, 1904, 85, 117-119.

-, Dr. -s Forschungen über das Okapi und am Runssoro. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 61-63.

Engels, A., De volkenkunde van Congoland. 42 pag. ++. *. (Hooger onderwijs voor 't volk No. 64.) Antwerpen, 1904, De nederlandsche boekhandel. Fr. 0,25.

Etat du Congo. Développement et progrès. Par P. B. Rev. Franc. de l'Étranger

et des Col., Paris, 1904, 29, 567-574.

Etat indépendant du Congo, L'-. Documents sur le pays et ses habitants. 2. vol. Annexe aux Annales du Musée du Congo. Ethnographie et anthropologie, Sér. IV, fasc. II et III: Agriculture pag. 29-98. ††. †. — fasc. IV: Voies et moyens de communication pag. 99—128. ††. — fasc. V: Protection et moralisation des indigènes pag. 129—162. ††. Bruxelles, 1903 – 04, Spineux et Cie. à Fr. 7,50.

4. Ferrari, Ad., Il Congo: notizia storica, statistica, commerciale. 30 pag. Livorno,

1904, stab. tip. S. Belforte e C.

Garmyn, Veertien jaren in den Congo. 152 pag. ††. Brussel, 1904, J. De Meester. Fr. 0.80. Jenssen-Tusch, H., Skandinaver i Kongo. 25-33 Hefte. ††. Aarhus, Gyldendal.

à 60 ore.

Johnson, T. B., On the shores of the Albert Edward Lake. Church Missionary Intelligencer, London, 1904, 55, 19 - 25.

Katanga, Au -. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 553-559. *.

-, Vers le - de Banama à Pweto. Par W. V. C. B. S. d'Études Col., Bruxelles. 1904, 11, 421-429, 507-517, 565-575, 638-649.

Lancaster, A., Court aperçu du climat du Congo. Annuaire de l'Observatoire E. de Belgique, Bruxelles, 1899. 43 pag. *.

Lattes, Les voies navigables au Katanga. Reconnaissances du lieutenant -. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 169-174, 181-185. * 1:2000000.

Laurent Wulfers, P., Des Falls à Avakubi. Le Mouvement des missions catholiques an Congo, Lourain, 1904, 16, 284-289.

Lemaire, Ch., Le cours de l'Ucle. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 125-126. -, Ch., Observations astronomiques et altimétriques au Congo. La Belgique Col., Bruxelles, 1904, 10, 105-107, 118-119.

- Mercier, Edgard, La région volcanique du Kivu (Congo). B. S. Belge d'Astron., Bruxelles, 1904, 9, 169-172.
- Mountmorres, De Matadi au Stanley-Pool. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 577-580.
- Reynolds, Harold, Notes on the Azandé tribe of the Congo. J. African S., 1904, No. 11, 238 - 246. †.
- Tonneau, E., Le Katanga. B. S. d'Études Col., Bruxelles, 1904, 11, 576-600.
- Védy, Les A. Babuas. B. S. R. Belge de G., Bruxelles, 1904, 28, 191-205, 265-294.
- Veramme, Ch., Un voyage au Congo. Le Mouvement des missions catholiques au
- Congo, Lourain, 1904, 16, 10-17, 39-45, 70-76, 163-172. Verkehrswesen, Das im Kongostaat. D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 268 -269, 276 - 278.
- Congo Free State, Map of the -. 1:4000000 or 63 stat. miles to an inch. London, 1904, Intelligence Division, War Office. 6 s.

7. Centrales Seengebiet.

- Cornet, J., Le Victoria-Nyanza est-il un Reliktensee? Le Mouvement G., Bruxelles,
- 1904, 21, 61-64, 73-75. Hudleston, W. H., On the Origin of the Marine (Halolimnic) Fauna of Lake Tanganyika. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 337-382. ††. 3*. — J. of T. Victoria I., 1904, 36, 300-351. ††. Maps. Lyons, H. G., On the variations of level of Lake Victoria: being appendix III
- of a report upon the basin of the Upper Nile with proposals for the improve-
- ment of that river, by William Garstin. 20 pag. †. Cairo, 1904. 4. Nyassasee, Der Wasserstand des —s. Kol. Z., Berlin, 1904. 5, 184—185. Prager, M., Der Nyassasee. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 193
- -198, 307-315. 2*.
- W[auters], A.-J., L'écoulement des lacs Kivu et Bangwelo. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 157-160. * 1:2000 000.
- -, A.-J., Le grand "graben" du Tanganika et du Nil supérieur. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 457-460. ++. * 1:6000000.

8. Britisch Ost-Afrika.

- Castellani, Aldo, e Aldobrandino Mochi, Contributo all'Antropologia dell' Uganda, B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 1018-1036, 1076-1089.
- Chaille-Long, Ch., Chaille-Long's work on the Nile. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 346-352.
- Cook, J. H., The climate of Uganda. With a few notes upon its commoner diseases. Climate, London, 1904, 5, 114-119. ††. *.
- Crossland, Cyril, The Coral Formations of Zanzibar and East Africa. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 685-687.
- Eliot, C. N. [A. C. Hollis], British East Africa: from the Ravine Station, Fort Nandi. G. J., London, 1904, 23, 97-100.
- Erlanger, Carlo Freiherr v., Bericht über meine Expedition in Nordost-Afrika in den Jahren 1899-1901. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 89-117. 4 * 1:500 000. Fisher, L'Uganda occidental. L'exploration du missionnaire —. Le Mouvement G.,
- Bruxelles, 1904, 21, 485-487, 493-496, 517-519. * 1:3500000. -, A. B., Western Uganda. G. J., London, 1904, 24, 249-267. ††. * 1:1750000. - J. Manchester G. S., 1904, 20, 49-62. ++. * 1:1750000.

Flamme, Région du Lac Albert (N.-O.) et du Haut-Nil. B. S. R. Belge de 6. Bruxelles, 1904, 28, 461-482. ††.

Förster, Brix, Mauds Expedition in Nordostafrika. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 30.

Handbook for East Africa, Uganda, and Zanzibar. 223 pag. London, 1904, Office. Johnston, Harry, The Uganda Protectorate. 2 vols. 2nd and cheap ed. With Prefatory Chapter giving Additional Matter. 506-526 pag. London, Hutchinson. net, 24 s.

net, 24 s. **Kavirondo**, Tour through South —. [Nach C. W. Hobley.] G. J., London, 1904,

23, 510 — 520. * 1:600 000.

Kitching, A. L., and A. B. Lloyd, The Acholi Country. Church Miss. Intelligencer, 1904, 55, 815-820. ††.

Masaba, Observations at -, Equatorial Africa. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 255-256.

Maud, Philip, Exploration in the Southern Borderland of Abyssinia. G. J., London, 1904, 23, 552-579, ††. * 1:2000 000.

Mcteorologische Beobachtungen in Britisch-Aquatorialafrika. Met. Z., Wies,

- in Britisch-Ostafrika. Met. Z., Wien, 1904, 21, 482-483.

Nadaillac, Mis de, Uganda et Est-Africain. Rev. des questions historiques, Loneain, 1904, (3) 5, 26-70.

Nordost-Afrika, Eine Forschungsexpedition in —. [C. Freih. v. Erlanger.] Gaus. Leipzig, 1904, 40, 323—329.

Powell-Cotton, P. H. G., A Journey through Northern Uganda. G. J., London, 1904, 24, 56-65. ††.

P. H. G., Notes on a journey through East Africa and northern Uganda. J. African S., London, 1904, 3, 315-324. ††. *.
 De Mombasa au Nil par le major - . Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 24.

385 - 388. •.

Rueto, Said, Uganda. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft. Berlin, 1904, 6, 834-835.

Sprigade, P., Geographische Ergebnisse der Expedition von Carlo Frhr. v. Erlanger in Nordost-Afrika in den Jahren 1899-1901. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 118 -131. 4 * 1: 500 000.

Tate, H. R., Journey to the Rendile Country, British East Africa. G. J., London, 1904, 23, 220-228. * 1:1250000.

Tucker, A Journey to Mount Elgon and the Bukedi Country. Church Miss. Intelligencer, 1904, 55, 255-263.

Uganda. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6.
671-677.

Uganda Railway, A Trip up the — and across Lake Victoria Nyanza. Blackwood's Edinburgh Magazine, 1904, 175, 608-617.

Voeltzkow, Alfred, Berichte über eine Reise nach Ost-Afrika zur Untersuchung der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. III. Mafia und Sansibar. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 274-278.

Waite, Percival C., Le Nil, ses tributaires, son régime, ses crues annuelles. Cédet Terre. Bruxelles, 1904, 25, 472-487. ††. — Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 529-535. ††.

Wason, J. Cathcart, The East Africa and Uganda Protectorates. J. R. Colon. I., 1903-4, 35, 312-322.

Zanzibar Island, A map of — from surveys made by Imam Sherif Khan Bahadur, Survey of India, under the direction of Lloyd William Mathews. 1:31 683 or 2 inches to a stat. mile. 10 Sheets. London, 1904, Edward Stanford. 21 s.

q. Deutsch Ost-Afrika.

a. Landeskunde und Reisen.

Flüsse, Die - in Ostafrika. Eine handelspolitische Studie von einem Ueberseer. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 789-791.

Förster, Brix, Deutsch-Ostafrika 1902/03. Globus, Braunschweig, 1904. 85, 93 - 95. Herrmann, Das Vulkangebiet des zentralafrikanischen Grabens. M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 42-64. ++.

2 7. * 1:1000 000. Kandt, R., Ein Marsch am Ostufer des Kiwu. Globus, Braunschweig, 1904, 86,

209 - 214, 245-249. ++. Klamroth, M., Auf Bergpfaden in Deutsch-Ostafrika, (Jesaia 52, 7.) Bilder aus den Anfängen e. evangel. Missionsarbeit unter den Pangwa am Nyassa. 76 pag. Berlin, 1904, Buchh. der Berliner ev. Missionsgesellschaft. M. 0.75.

Kürchhoff, D., Die Binnenwasserstrassen in Deutsch-Ostafrika. Z. f. Kolonial-

politik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 890-898. Leue, A., Ungoni (Deutsch-Ostafrika). D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 111-

112, 123-124.

Lippe, Bernh. Graf zur, In den Jagdgründen Deutsch-Ostafrikas. Erinnerungen aus meinem Tagebuch m. e. kurzen Vorwort üb. das ostafrikan. Schutzgebiet. Mit 23 Lichtdr.-Bildern auf 16 Tal. zum grössten Tl. nach Orig.-Aufnahmen des Vers. XI-154 pag. m. Bildnis. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 6.

Parish von Senftenberg, Oscar Freiherr, Zwei Reisen durch Ruanda 1902 bis 1903. Aus Tagebüchern, Briefen und hinterlassenen Papieren des Oberleutnants F. R. von Parish zusammengestellt von -. Globus, Braunschweig, 1904, 86,

5-13, 73-79. ††. * 1:1000000. Ruffyi, Der Wasserweg des —. D. Kolonialzty., Berlin, 1904, 21, 76-77. Uhlig, C., Vom Kilimandscharo zum Meru. Vorläufige Mitteilungen über eine Forschungsreise. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 627-650, 692-718. 12 t. * 1:500 000.

-, C., Von der Ostafrikanischen Expedition der Otto Winter-Stiftung. Z. Ges. E.

Berlin, 1904, 522 - 523.

Ulugurugebirge, Das - in Deutsch-Ostafrika. Von B. F. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 274-276. ††.

b. Geodäsie und Kartographie.

Sprigade, Paul, Begleitworte zu der Karte der Gebiete am südlichen Tanganjikaund Rukwa-See. M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 97-98. * 1:500 000.

Techmer, F., Photogrammetrische Aufnahme in West-Usambara, Deutsch-Ostafrika. M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904. 17, 99-106, ++. 2+.

c. Physische Geographie.

Erdmagnetische Beobachtungen, Die Ergebnisse der - in dem deutschen Küstengebiete und in den deutschen Schutzgebieten während des Jahres 1903. Bericht der Deutschen Seewarte, XVI. Beobachtung S. M. S. "Sperber" in Ostafrika. [Daressalam.] A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 424. Herrmann, Hauptmann - über die zentralafrikanischen Vulkane. Von B. F.

Globus, Braunschweig, 1904, 85, 277-278.

(Kohlschütter, E.), Barometerbeobachtungen in Langenburg am Nyassa. Met. Z., Wien, 1904, 21, 235-236.

- Regenmessungen auf der Pflanzung Ngambo (Deutsch-Ostafrika) in den Jahren 1898-1901. Met. Z., Wien, 1904, 21, 190-191.
- Waite. Percival C., Le Nil, ses tributaires, son régime, ses crues annuelles. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 529-535. ††. — Ciel et Terre, Bruxelles, 1904, 25, 473-487. ††.

d. Anthropogeographie.

- Burgt, J. M. M. van der, Un grand peuple de l'Afrique équatoriale. Eléments d'une monographie sur l'Urundi et les Warundi. Série de 196 articles ethnologiques sur le pays, les moeurs, les coutumes, la religion, les métiers, etc. de cette intéressante tribu africaine de l'Afrique orientale allemande. 114-198 pag. ††. 9 †. 10 *. Bois-le-duc, Société l'Illustration catholique. F. 5.
- Economic Development, The of German East Africa. Board of Trade J., Suppl., Imperial I. B., 1903, No. 3, 124—142. *.
- Leue, A., Die Stichbahn Dar-es-Salaam-Morogoro. Globus, Braunschweig, 1904,
- 86, 214—217.
 Merker, M., Die Masai. Ethnographische Monographie e. ostafrikan. Semitenvolkes, Mit 89 Fig., 6 Taf., 61 Abbildgn. u. 1 Übersichtskarte. XVI-424 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 8.
- Singer, H., Hauptmann Merkers Monographie über die Massai. Globus, Erausschweig, 1904, 86, 264-268. ††.
- Uhlig, C., Erläuterungen zur Wirtschaftskarte von Deutsch-Ostafrika. 14 pag. 2* 1:2000000. (Sonder-Abdr. aus: Denkschr. über die D. Schutzgebiete für 1902/03.) Berlin, 1904, D. Reimer. 4-
- Ziegler, Gust., Das Fisenbahnprojekt Dar-es-Salam-Mrogoro u. die damit rusammenhängenden verkehrspolitischen u. wirtschaftlichen Zeitfragen f. Deutsch-Ostafrika. 49 pag. Eichstätt, 1904, Ph. Brönner, M. 0,80.

e. Karten.

Kiepert, Rich., Karte v. Deutsch-Ostafrika in 29 Blatt u. 6 Ansatzstücken. 1:300000. Begonnen unter Leitg. v. K., fortgesetzt unter Leitg. v. Paul Sprigade u. Max Moisel. Im Auftrage u. m. Unterstützg. der Kolonial-Abtheilg. des auswärt. Amts. Bl. G 4 u. H 4. Ssongea. 61,5 × 75 cm. Farbdr. Mit Begleitworten. 5 pag. — Bl. G 5 u. H 5. Mittlerer Rovuma. 68,5 × 74,5 cm. Farbdr. Mit Begleitworten. 4 pag. Berlin, (1904), D. Reimer. A M. 2.

E. Süd-Afrika.

1. Allgemeines.

- Afrique Australe. Colonie du Cap, Natal, Rhodésie, protectorat du Bechuanaland, Basutoland. Ile Maurice. Côte orientale d'Afrique. Zanzibar, Afrique orientale allemande, Afrique orientale anglaise, Afrique orientale italienne. 162 pag. (Extrait du "Recueil consulaire belge", 124.) Bruxelles, 1904, P. Weissenbruch. Fr. 1,50.
- Afrique Australe Anglaise, L'-. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 210-214.
- Beattle, J. C., J. Lyle and W. H. Logeman, A preliminary note on some observations on atmospheric electricity in Cape Town and Bloemfontain. Rep. South Afric. Ass. for 1903, Cape Town, 1904, 102-105.

Süd-Afrika. 413

Berthoud-Junod, Ruth, Du Transvaal à Lourenço Marques. Lettres de - de la Mission romande, publiées par Gaston de la Rive et Arthur Grandjean. (Avec 28 Illustrations et une carte.) IV-308 pag. Lausanne, 1904, Georges Bridel & Cie. Fr. 3.

Bryden, H. A., A History of South Africa. From the First Settlement by the Dutch, 1652 to the year 1903. With Map. VIII-363 pag. *. London,

W. Sands. 6 s.

Cumming, Roualeyn Gordon, The Lion Hunter of South Africa. Five Years' Adventures in the Far Interior of South Africa, with Notices of the Native Tribes and Savage Animals. New ed. Illust. 510 pag. London, J. Murray. net, 2 s. 6 d.

Eyles, F., The Origin of the Native Races of South Africa. P. Rhodesia Sc.

Assoc., 1901, 2, 30-42.

Guide, The — to South Africa for the use of Tourists, Sportsmen, Invalids, and Settlers. With Coloured Maps, Plans, and Diagrams. Edit. annually by A. Samler Brown and G. Gordon Brown for the Union-Castle Mail Steamship Company, Ltd. (Donald Currie & Co.). 1904-1905 ed. 546 pag. London, S. Low. 2 s. 6 d.

Johnson, J. P., On the Discovery of Implement-bearing Deposits in the Neighbourhood of Johannesburg: their relative Age, and Bearing on the Question of the Antiquity of Man in South Africa. T. Geolog. S. South Africa, 1904,

of the Antiquity of Main in South Africa. [Nach Dudley Kidd.] 6, 60-67. Plates.

Johnston, H. H., The Bantu Races of South Africa. [Nach Dudley Kidd.] Nature, London, 1904, 70, 55-57. ††.

Keane, A. H., Africa. Vol. 2. South Africa. (Compendium of Geography and Travel.) New Issue. With Maps and Illustrations. 2nd ed., revised and corrected. XVI-672 pag. London, Stanford. 15 s.

Kidd, Dudley, The Essential Kafir. With 100 fullpage Illusts. from Photographs by the Author. 452 pag. Maps. London, A. & C. Black. net, 18 s.

Labour and other Questions in South Africa. Being mainly Considerations on the Rational and Profftable Treatment of the Coloured Races Living there. By "Indicus". XII-146 pag. London, T. Fisher Unwin. 3 s. 6 d.

Meteorologisches aus Südafrika. Met. Z., Wien, 1904, 21, 336.

Passarge, Siegfr., Die Kalahari. Versuch e. physisch-geograph. Darstellg. der Sandfelder des südafrikan, Beckens. Hrsg. m. Unterstützg, der königl, preuss. Akademie der Wissenschaften. Mit 3 Taf. u. 33 Abbilden, nach Orig.-Photographien des Verf. im Text, sowie 7 Abbilgn. im Anhang, nebst 1 Kartenband (in Mappe), enth. 11 Blätter physikal. u. geolog. Karten nach Orig.-Aufnahmen der Expedition der Gesellschaft Britisch West Charterland in Ngamiland u. der bisher veröffentlichten Materialien, 9 Blätter m. geolog. Profilen u. Kartenskizzen, sowie 1 Blatt landschaftl, Panoramen. XVI-823 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 80.

--, S., Die klimatischen Verhältnisse Süd-Afrikas seit dem mittleren Mesozoicum.

Z. Ges. E., Berlin, 1904, 176-193. 2 .

Pfeil, Joachim Graf von, Meine erste Forschungsreise. D. Monatsschrift für d. ge-

samte Leben der Gegenwart, Berlin, 1903/04, 5, 50-63, 222-233.

Philippi, E., Das südafrikanische Dwyka-Konglomerat. Z. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 58, 304-345. 4†.

Rallway Extension in South Africa, South Africa, 1903, 60, 700-703. *.

Regenfall, Karte des jährlichen —es in Südafrika. 1:8000000. Beihefte zum

Tropenpflanzer, Berlin, 1904, 5, No. 3 u. 4.
Schwarz, E. H. L., Index to the Annual Reports of the Geological Commission for the years 1896-1903. 52 pag. Capetown, 1904, Cape Times Limited,

Gov. Printers.

Stapf, Otto, Gliederung der Gräserflora von Südasrika. Eine pflanzengeographische Skizze. Festschrift z. Feier d. 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson . . . Leipzig, 1904, 391-412. *.

- Stewart, Charles, The Hot Winds of Namaqualand, with some reference to the Berg Winds of the South Coast. T. South African Philosophicai S., Cape Town, 1904, 14, XIX-XXII.
- Sutton, J. R., An Introduction to the Study of South African Rainfall. T. South African Philosoph. S., Cape Town, 1904, 15, 1 - 28. Tables. *.
- Theal, G. Mc Call, History of South Africa from 1795 to 1828. XVIII-480 pag. Maps. — 1828 to 1846. XIII-504 pag. Maps. — 1846 to 1860. XIV-478 pag. Maps. London, 1903—04, Sonnenschein & Co. 7 s. 6 d. each vol.
- Bartholomew, J. G., The Advanced Atlas for South African Schools. A new series of 130 Physical, Political, and Commercial Maps, with lessons on Map Reading and Statistics. Cape Town, J. C. Juta & Co. London, Thomas Nelson & Sons.
- Commercial Map of South Africa. 1:1267 000 or 20 stat. miles to an inch. 4 sheets. Edinburgh & London, W. & A. K. Johnston, Ltd.
- South Africa, Map of -. Scale 1:1520640 or 24 stat. miles to an inch. 2 sheets. London and Edinburgh, 1904, W. and A. K. Johnston.

 "Map of South Africa, 1904, London, Office. 1 s.

Wood, J. T., and A. A. Ortlepp, Standard map of South Africa, specially compiled by -. Scale 1:1 267 200 or 20 stat. miles to an inch. 4 sheets. Cape Town, 1904, The "Cape Times, Limited". £ 3. 3 s.

2. Deutsch Südwest-Afrika.

(Einschliesslich Walfisch-Bai.)

- Bülow, H. v., Deutsch-Südwestafrika seit der Besitzergreifung, die Züge u. Kriege gegen die Eingeborenen. Mit I Karte v. Südwestafrika u. I Skizze. 80 pag. Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 1,50.
- Chesneau, M., Le Pays des Héréros. La G., Paris, 1904, 9, 116-119. *.
- Deutsch-Südwestafrika, Aus dem Süden -s. Von H. B. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 7-11. ††.
- -. Bilder aus -. 15 Bl. Gütersloh, (1904), C. Bertelsmann. M. 1. Dove, K., Die geographische Eigenart des Aufstandsgebietes in Südwestafrika.
- G. Z., Leipzig, 1904, 10, 507-513.
- -, K., Die wirtschaftlichen Aussichten Südwestafrikas. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 561-564.
- -, Karl, Südwest Afrika. Kriegs- u. Friedensbilder aus der ersten deutschen Kolonie. Mit 8 Illustr., 1 Karte u. e. Nachwort vom Hrsg. VIII-175 pag (Sammlung belehrender Unterhaltungsschriften f. die deutsche Jugend, begrundet v. Karl Lorenz u. Hans Vollmer. 10. Bd.) Berlin, (1903), H. Paetel. M. 1,50.
- Erdmann, F., Zur Frage der Wassererschliessung in Deutsch-Südwestafrika. D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 376-378, 477-479.
- Erffa, Burkhart Frhr. v., Reise- u. Kriegsbilder v. Deutsch-Südwest-Afrika, Aus Briefen des am 9. IV. 1904 bei Onganjira gefallenen v. E. (Umschlag: 4. Taus.) 64 pag. Halle, 1904, Buchhandlg, des Waisenhauses. M. 0,80. Kart. M. I.
- Gentz, Beiträge zur Kenntnis der südwestasrikanischen Völkerschaften. III. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 80-82. ++.
- -, Die Ovambos (Deutsch-Südwestafrika). Globus, Braunschweig, 1904, 85, 205 -208. ††.
- Gerstenhauer, M. R., Burenansiedlung und Burenpolitik in Südwestafrika. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904. 6, 47-83.

- Gossert, Ferd., Die mutmasslichen klimatischen Folgen einer Kunene-Ableitung, Z. j. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 161-189.
- Ferdinand, Über Rentabilität und Baukosten einer Kunene-Ableitung. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 338-341, 348-352.
- F., Vergleich des Nilalluviums mit dem Schwemmland der Flüsse im Nama-
- land. Der Tropenpflanzer, Berlin, 1904, 8, 182-186.
 -, Ferd., Zur Ausforstungsfrage in Südwestafrika. Globus, Braunschweig, 1904, 85, r34-136.
- Grenzvermessung, Die deutsch-englische in Deutsch Südwestafrika 1898 bis 1903. Z. d. Rhein.-Westfül. Landmesser Ver., Cassel, 1904, 24, 155-164, 184-192. ++. *.
- --, Die deutsch-englische -- in Deutsch-Südwestafrika 1898 bis 1903. Aus den Berichten der Kommissare auszugsweise zusammengestellt. M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 6-28. ††. * I: 1 500 000.
- Groll, M., Die Notwendigkeit einer Triangulation in Deutsch-Südwestafrika. D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 248.
- Guilmin, Henri, L'Angola et le Damaraland. B.S. G. Comm, Paris, 1904, 26, 580-592.
- Hanemann, Wirtschaftliche u. politische Verhältnisse in Deutsch-Südwest-Afrika. III-62 pag. Berlin, 1904, Deutscher Kolonial-Verlag. M. 1,50.
- Hartmann, Georg, Beitrag zur Hydrographie und Orographie des nördlichen Kaokofeldes. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 141-150. 4 . * I: 840 000.)
- -, Georg, Die Zukunft Deutsch-Südwestafrikas. Beitrag zur Besiedlungs- u. Eingeborenenfrage. 31 pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn. M. 0,75.
- -, Georg, Karte von Deutsch-Südwestafrika in 1:300 000. Z, f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 136-138.
- Kuhn, Alexander, Bericht über die von der Deutschen Kolonialgesellschaft dem Kolonial-Wirtschaftlichen Komitee übertragene Fischfluss-Expedition. Reisen und Arbeiten in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1903. Mit einem Vorwort von Theodor Rehbock. Beihefte zum Tropenpflauzer, Berlin, 1904, 5. VII u.
- pag. 165-321. ††. 2*1:8000000, 1:4000000. (-, Alexander), Reisen der Fischfluss-Expedition 1903 in British-Südafrika und Deutsch-Südwestafrika. Beilage z. Allgem. Ztg., München, 1904, II, 145-149, 153-154, 209-212, 220-233.
- Macco, Albr., Geologie und Wasserversorgung in Deutsch-Südwestafrika. D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 323-324.
- Meteorologische Beobachtungen, Resultate der in Swakopmund im Jahre 1903. M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 93-96.
- Passarge, S., Das deutsche Okawango-Sambesi-Gebiet. D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 434-435.
- Rehbock. Th., Ackerbau in Deutsch-Südwestafrika. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialicirtschaft, Berlin, 1904, 6, 731-739, 863-867.
- Th., Deutschlands Pflichten in Deutsch-Südwestafrika. 44 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 0,80.
- Th, Zur Frage der Wassererschliessung in Deutsch-Südwestafrika. D. Kolonialzty., Berlin, 1904, 21, 404 - 405.
- Rode, Karl, Südwestafrika. Flora, Fauna, Ackerbau, Viehzucht, aber vom praktischen Standpunkte betrachtet. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 749 - 759.
- Rohrbach, Bericht des Ansiedlungskommissars Dr. -. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 300-304, 368-376.

- Schlettwein, C., Ackerbau in Deutsch-Südwestafrika. Z. f. Kolonialpolitik, Kolo-
- nialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 498-504.

 -, Carl, Ackerbau in Südwestafrika. Contra Rehbock. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 814-819.
- Sohwabe, Kurt, Mit Schwert u. Pflug in Deutsch-Südwestafrika. 4 Kriegs- u. Wanderjahre. 2., verm. u. nach dem gegenwärt. Stande der wirtschaftl. Verhältnisse umgearb. Auft. Mit zahlreichen Abbildgn. nach photograph. Aufnahmen u. Zeichngn. C. Arriens sowie Karten u. Skizzen. XIII-514 pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn. M. 11. Geb. M. 13.
- Seidel, H., Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1903. Globus, Braunschweig, 1904. 85, 202-205.
- Seiner, Frz., Bergtouren u. Steppenfahrten im Hererolande. V-278 pag. ††. *. Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 5,25. Geb. in Leinw. M. 6. Singelmann, Carl, As missões dos rhenanos e finlandezes no paiz dos Ovampos.
- Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa, 1904, 15, 68-72.
- Singer, H., Südwestafrikanische Bahnfragen. Globus, Braunschweig, 1904, 86. 17-18.
- Swakopmund, Resultate der meteorologischen Beobachtungen in (Deutsch-Südwestafrika) im Jahre 1902. Met. Z., Wien, 1904, 21, 142-143.
- -, Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu im Jahre 1903. Wien, 1904, 21, 428-429.
- Thomas, Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in Deutsch-Südwestafrika. im Jahre 1902/03. Nach dem Bericht von —. M. r. Forschungsreisenden w. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 29-41.
- -, Resultate der meteorologischen Beobachtungen in Deutsch-Südwestafrika für das Jahr Juli 1901-Juni 1902, Met. Z., Wien, 1904, 21, 146-149,
- Voit, F. W., A contribution to the geology of German South-West Afrika. T. Geol. S. South Africa, Johannesburg, 1904, 7, 77-94. 3 †.
- Wettstein, Triangulation in Deutsch-Südwestafrika. D. Kolonialztg., Berlin, 1904. 21, 468.
- Deutsch-Südwest-Afrika, Karten des Kriegsschauplatzes in zur Veranschaulichung des Aufstandes der Herero, Bondelzwarts u. Ovambo, m. Angabe der fert. u. geplanten Eisenbahnen, der Heliographenlinien u. ihrer Stationen, der Militär- u. Polizei-Stationen, der Hauptstrassen f. Truppenbeweggn. u. s. w. Sonder-Ausg, der Blätter 1 u. 3 der "Karte des deutsch-sudwestafrikan. Schutzgebietes" aus Langhans' deutschem Kolonial-Atlas. 1:2000000. Je 34 X 42 cm. Farbdr. Gotha, 1904, J. Perthes. M. 2.
- Friedriohs, Ernst, Karte der Umgegend v. Okahandja. Nach Aufnahmen u. Skizzen. Gezeichnet v. E. Young. 1:500000. 24,5 × 34,5 cm. Farbdr. Breslau, 1904, A. Favorke (durch das Schles. Vereins-Sort.) M. 0,80.
- Hartmann's, Geo., Karte des nördlichen Teiles v. Deutsch-Südwest-Afrika von der Küste bis zum 19.° östl. Länge v. Greenwich u. vom 17. bis 21.° sudl. Breite. Im Auftrage der South West Africa Com. Lim., London, gezeichnet v. M. Groll. Bearb, auf Grund der Orig,-Aufnahmen Geo, Hartmann's unter Hinzufügg, des durch die Kolonialabteilg, des auswärt, Amtes zur Verfügung gestellten unveröffentl. Materiales des kaiserl. Gouvernements v. Deutsch-Südwest-Afrika sowie einiger anderer Routenaufnahmen. 1: 300 000. 6 Blatt je 77 × 90 cm. Farbdr. Mit Begleitworten. 4 pag. Hamburg, 1904, L. Friederichsen & Co. in Komm, In Mappe M. 30. Einzelne Blatt M. 6.
- Herkt, Otto, Karte v. Deutsch-Südwestafrika, nach amtl. u. anderen verlässlichen Quellen bearb. 1:3000000. Mit 4 Nebenkarten. 1. Übersicht der Schiffsverbindgn, 2. Beziehungen zum Kaplande. 3. Lageplan v. Swakopmund. 4. Prov. Brandenburg zum Vergleich der Grössenverhältnisse. 1, u. 2. Aufl. 50,5 × 53 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Süd-Afrika 417

Kriegskarte v. Deutsch-Südwestafrika. 1:800 000. Im Auftrage der Kolonial-Abteilg, des auswärt, Amts auf Grundlage aller bisher veröffentlichten Karten u. der unveröffentlichten Materialien der Kolonial-Abteilg, des auswärt, Amts u. a. m. hergestellt in dem kartograph, Institut Dietrich Reimer (Ernst Vohsen) unter Leitg. v. Paul Sprigade u. Max Moisel. Blätter Andara, Keetmanshoop, Otawin, Owambo, Rehoboth, Warmbad, Windhuk u. Zesfontein. Nebst je r Übersichtsblatt des gesamten Schutzgebiets. 28 × 31 cm. Farbdr. — Blatt Warmbad. Bearb. v. P. Sprigade u. M. Moisel, gezeichnet von H. Nobiling. 2. verb. Aufl. Juli 1904. 30 × 76,5 cm. Nebst r Uebersichtsblatt des gesamten Schutzgebiets. 28×31 cm. Farbdr. Berlin, D. Reimer.

3. Britisch-Zambesia und Portugiesische Besitzungen an der Ostküste.

Azevedo Continho, João de, A Campanha do Barué em 1902. XII-385 pag. ††. *. Lisboa, 1904, Ferin.

Berthou, Henri, Deux problèmes hydrographiques du pays de Gaza (Afrique australe). B. de la S. Neuchateloise de G., 1904, 15, 5—31. * 1:1500000.

- British Central Africa Protectorate. Diary, 1904. With Official Handbook on the Protectorate compiled in the Secretariat, B. C. A. A. 66 pag. Zomba. 3 s. 6 d.
- Cameron. John. Characteristics of Rhodesian Soil. P. Rhodesian Sc. Association. Bulawayo, 1903/04, 4, 52-66.
- Capenny, S. H. F., The Economic Development of Nyasaland: a Note on Scottish Enterprise. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 371-376.
- Combes, Paul, La colonie portugaise du Mozambique. Le Cosmos, Paris. 1904. N. S. 51, 589-592, ††.
- Duff, H. L., Nyasaland under the Foreign Office. 15-422 pag. New York, 1904, Macmillan, cl. \$ 5.
- Durão, A. Portugal, Considerações sobre a Zambezia. Geographia. Culturas. Mão d'obra. Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa, 1904, 14, 161-171, 198 -211, 248-262.
- Fényi, J., Meteorologische Beobachtungen in Zumbo am Zambesi, Südafrika. Mct. Z., Wien, 1904, 21, 524-526.
 Ferguson, D., The Geysers or Hot Springs of the Zambesi and Kafue Valleys.
- P. Rhodesia Sc. Assoc., Buluwayo, 1902, 3, 9-20.
- Grandjean, A., Quelques notes sur La zone qui s'étend entre le Bas Nkomati et la mer. B. de la S. Neuchateloise de G., 1904, 15, 81-83. * 1:450 000.
- Hall, R. N., Majiri Ruins, Motirikol (M'Telekwe) Valley. P. Rhodesian Sc. Association, Bulavayo, 1903/04, 4, 83 86. 2 †.

 Hutchins, D. E., Forestry in Rhodesia. Extracts from a Report to the Rhodes
- trustees. J. African S., 1904, 3, 410-429.
- Marloth, R., Notes on the Vegetation of Southern Rhodesia. Rep. South African Association for the Advancement of Sc., 2. meet. held at Johannesburg 1904, 1904, 300-307. +.
- Melland, Frank H., Some ethnographical notes on the Avemba tribe of North-Eastern Rhodesia (and some portion of the Wabisa). J. African S., London,
- 1904. No. 11, 247-256.

 Mennell, F. P., The Geology of Southern Rhodesia. Rhodesia Museum, Special Report No. 2, Buluwayo, 1904. 42 pag. ††. *.

 -, F. P., The Zimbabwe Ruins, near Victoria, Southern Rhodesia. P. Rhodesia
- Sc. Assoc., Buluwayo, 1902, 3, 69-84.
- Morisseaux, Ch., Le territoire de la Compagnie a Chartre de Mozambique et la ville de Beira. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 565-567. Bibliotheca Geographica. 1904.

Mozambique, Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu - 1900 und 1901. Met. Z., Wien, 1904, 21, 530-531.

Negreiros, Almada, Le Mozambique. 198 pag. Paris, Challamel.

Nicot, F., Some features of our climate. P. Rhodesia Sc. Assoc., Bulurayo, 1921, 2, 48-53.

Parsons, C. E., Notes upon a Geological Section from Gwelo to the Zamberi

- River. P. Rhodesian Sc. Association, Bulawayo, 1903/04, 4, 48-52. †.
- Popham, J. Leybourne, Notes on the N'Natali Ruin. P. Rhodesian Sc. Association, Bulawayo, 1903/04, 4, 67-70. †.
- Rhodesia, Southern -. Reports ... presented to the Legislative Council 1904. Salisbury, 1904, Printed by the Argus Print. a. Publ. Co.
- Robertson, W. G., Kasembe and the Bemba (Avemba) Nation. J. African S., 1904, 3, 183-193.
- Schönland, S., Biological and Ethnological Observations on a trip to the North-East-Kalahari. Rep. South African Association, 1904, 308-317.
- Souza, Pedro Paulo Fermiano de, Tete. O serviço de saude em 1887. Districto de Tete, situação, limites, clima e producções. Rer. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa, 1904, 15, 73-81, 109-122.

 Taberer, W. S., Mashonaland natives. J. African S., 4, 311-336. ††.

 Wallis, H., Climatic Observations at Hope Fountain. P. Rhodesia Sc. Assoc.
- Buluwayo, 1901, 2, 65-73. W[auters], A. J., L'écoulement des lacs Kivu et Bangwelo. Le Mouvement 6.
- Bruxelles, 1904, 21, 157-160. * 1:2000000.
 White, Franklin, Observations on Recent Discoveries at Ancient Ruins F.
- Rhodesian Sc. Association, Bulawayo. 1903/04, 4, 14-20. 4 .
- Wright, E. H. Smith, Railways in Rhodesia. A Few Notes on their Construction and on the Country through which they Pass. With a Description of the Victoria Falls. By E. F. Knight. Illust. 56 pag. British South African Co.
- Andrade, A. A. Freire d', Carta da região mineira de Manica levantada sob a direcção do -, Companhia de Moçambique, 1900, 1:100 000 and 1:20 000. Paris, A. Simon.
- Moçambique, Carta de -. 1:3000000. Lisboa, 1903, Commissão da Cartographia.

4. Transvaal und Oranje-Kolonie.

- Cole, Grenville A. J., The Exploration of the Transvaal. Nature, London, 1904. 71, 55-57. ++.
- Crosse, Andrew F., The genesis of soils; with special reference to the soils of the Transvaal. Rep. South African Ass. for the Advancement of Sc., 2. meet.
- held at Johannesburg 1904, 83-93.

 Dex, Léo, A travers le Transvaal. Aventures d'une mission française. 3e édition 191 pag. avec 29 grav. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris. 1904, libr. Hachette et Ce. Broché Fr. 2.
- Frames, M. E., Some Notes on the Geology of the Amsterdam Valley and surrounding neighbourhood. T. Geol. S. South Africa, 1904, 7, 123-129. *.
- Hall, O. L., On the area to the north of the Magaliesberg range, and to the east of the Pietersburg railway line. Rep. Geol. Survey of the Transvaal, Pretoria. 1904. 28-36.
- -, O. L., On the geological features of the Pienaars River valley, south of the Magaliesberg range, (Pretoria district). Rep. Geol. Survey of the Transvaal, Pretoria, 1904, 39-42.

- Hatch, F., The Extension of the Witwatersrand Beds eastwards under the Dolomite and Ecca Series of the Southern Transvaal. T. Geol. S. South Africa.
- Johanneshurg, 1904, 57—69. †. 2 *.

 —, F. H., The geology of the Marico district, Transvaal. T. Geol. S. South Africa, Johannesburg, 1904, 7, 1 6. 3 †.

 —, F. H., and G. S. Corstorphine, The geology of the Bezuidenhout valley and the district east of Johannesburg. T. Geol. S. South Africa, Johannesburg, 1904, 7, 97-109. 3 4.
- Holmes, G. G., Some notes on the geology of the northern Transvaal, T. Geol. S. South Africa, Johannesburg, 1904. 7, 51 - 56. 2 +.
- Luttman-Johnson, H., Notes on the Geology of the Fortuna Valley, Heidelberg, Transvaal. T. Geol. S. South Africa, Johannesburg, 1904, 7, 136-139. †. *.
- Mellor, E. T., On some glaciated land surfaces occurring in the district between Pretoria and Balmoral, with notes on the extent and distribution of the glacial conglomerate in the same area. T. Geol. S. South Africa, Johannesburg, 1904,
- 7, 18-26. 5 †.
 Molengraaff, G. A. F., Remarks on the Vredefort Mountain-Land. T. Geol. S. South Africa, Johannesburg. 1904, 6, 20-26. ††. *.
- -, G. A. F., The Vredefort Mountain-Land. T. Geol. S. South Africa, Johannesburg, 1904, 7, 115-116.
- Platner, W., Die Goldindustrie am Witwatersrand in Transvaal. Mit 110 Fig. im Text, 15 Taf. u. 1 vierfarb. Karte. VIII-208 pag. Bremen, 1904, (Dr. Spiecker), M. 20.

5. Britisch Süd-Afrika.

- Anderson, W., Further notes on the reconnaissance geological survey of Zululand, Rep. Geol. Survey Natal a. Zululand, Pietermaritzburg, 1904, 2, 1-171. 11 Plates and Maps.
- -, W., Geological traverse from Pietermaritzburg to Umzinto. Rep. Geol. Survey Natal a. Zululand, Pietermaritzburg, 1904, 2. 119-127.
- -, W., Preliminary report on the geology of Durban. Rep. Geol. Survey of Natal
- a. Zululand, Pietermaritzburg, 1904, 2, 105-117.

 -, W., Report on the geology of the Melmoth district, Zululand. Rep. Geol. Survey Natal a. Zululand, Pietermaritzburg, 1904, 2, 129-137. *.
- Barnett, Percy Arthur and G. W. Sweeney, Natal, the state and the citizen, 10-128 pag. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., 75 c.
- Beattie, J. C., and J. T. Morrison, The Magnetic Elements at the Cape of Good Hope from 1605 to 1900. T. South African Philosophical S., Cape Town, 1904, 14, 1-27.
- Dehérain, Henri, La Fondation de la colonie du Cap de Bonne-Espérance. .H. C. V. Leibbrandt. Precis of the archives of the Cape of Good Hope; Riebeeck's Journal; Letters and Documents received (1649-1662); Letters despatched from the Cape (1652-1662). 8 vol. Le Cap, W. A. Richards and sons, 1897-1900." 14 pag. (Extrait du Journal des savants (octobre 1904).) Paris, 1904, Impr. nationale.
- Du Toit, A. L., Geological survey of Aliwal North, Herschell, Barkley East and part of Wodehouse. Annual Rep. Geol. Comm., Cape Town, 1904, 9, 71-
- 181. ††. *. Fairolough, T. Lindsay, Notes on the Basuto, their history, country, &c. J. African 8., 4, 195-204. ++.
- Geological Observations, Recent in Cape Colony. By G. A. J. C. Nature, London, 1904, 69, 229-230.
- Hann, J., I. R. Sutton über den jährlichen Gang des Luftdruckes und der Temperatur auf dem Plateau von Südafrika. Met. Z., Wien, 1904, 21, 526-527.

Hann, J., J. R. Sutton über die tägliche Periode der meteorologischen Elemente zu Kimberley. Met. Z., Wien, 1904, 21, 527-530.

-, J., J. R. Sutton über die Temperatur- und Lustdruckverhältnisse auf dem grossen Plateau von Südafrika. Met. Z., Wien, 1904, 21, 40-43.

Heimbrod, G., Results of harmonic analysis of the diurnal variation at the Cape of Good Hope and at Hobart, Terrestrial Magnetism a, Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 9-14. ††.

Holmes, G. G., The Geology of a part of Bechuanaland West of Vryburg. T. Geol. S. South Africa, Johannesburg, 1904, 7, 130-132. *.

 Geol. S. South Africa, Johannesurg, 1904, 7, 130-132.
 Humby, A. J., Irrigation in the Native Reserves of the Colony of Natal. Minutes of P. I. Civil Engineers, 1904, 157, 319-329, ††. *.
 (Kuhn, Alexander), Reisen der Fischfluss-Expedition 1903 in Britisch-Südafrika und Deutsch-Südwestafrika. Beilage z. Allgem. Zig., München, 1904, II, 145 -149, 153-154, 209-212, 220-223.

Lisboa de Lima, Alfredo Augusto, O caminho de ferro da Swazilandia. B. S. G. de Lisboa, 1904, 22, 222-241, 265-282. *.

Logeman, W. H., Observations of Atmospheric Electricity at Cape Town. T.

South African Philosophical S., Cape Town, 1904, 14, 129-131.

Marloth, R., Results of Experiments on Table Mountain for ascertaining the amount of Moisture deposited from the SE-Clouds. T. South African Philos. S., Cape Town, 1904, 14, 403-408. †.

Rogers, A. W., The Geological History of the Gouritz River System. T. South African Philosophical S., Cape Town, 1904, 14, 375-384. *.

-, A. W., and A. L. Du Toit, The Sutherland volcanic pipes and their relationship to other vents in South Africa. T. South African Philos. S., Cape Town, 1904, 15, 61-83.

-, A. W. and E. H. L. Schwarz, The Transkei Gap. T. South African Philo-

sophical S., Cape Town, 1904, 14, 66-75. *.

Sohwarz, Ernest H. L., Hot Springs. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 252-260. ††.

-, E. H. L., Index to the Annual Reports of the Geological Commission for the

years 1896-1903. Compiled by -. 52 pag. Cape Town, 1904.
-, E. H. L., The Volcanoes of Griqualand East. T. South African Philosophical S., Cape Town, 1904, 14, 98-112. ++. *.

South Africa. Census Returns of British South Africa. 22 pag. London, 1904, Eyre & Spottiswoode, 21 d.

Stewart, Charles M., A Note on the Quantities given in Dr. Marloth's Paper "On the Moisture Deposited from the South-East Clouds". T. S. African Philos.

S., Cape Town, 1903, 14, 413-417. Sutton, J. R., An elementary synopsis of the diurnal meteorological conditions at Kimberley. T. South African Philos. S., Cape Town, 1903, 14, Part II, 1-196.

-, J. R., On certain relationships between the diurnal curves of barometric pressure and vapour tension at Kenilworth (Kimberley), South Africa. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 41-55.

Warner, George Townsend, The Geography of British South Africa. London,

Blackie, 1 s. 6 d.

F. Madagaskar und benachbarte Inseln.

r. Madagaskar.

Cassien, L., Notes sur la côte ouest de Madagascar. Arch. de médecine navale Paris, 1904, 82, 331-345.

Chemin de fer, Inauguration du - de Brickaville à Fanovana. J. officiel de Madagascar et dépendances, Tananarive, 1904, 20, 11885-11900. * 1:400 000. Chemin de fer, Le - de la Côte est de Madagascar à Tananarive. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 37. *.

-, Le -- de Madagascar. La G., Paris, 1904, 10, 339-350. * 1:1000000. Colin, Observations magnétiques à Tananarive. C.-ll. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1318-1321.

-, Travaux géodésiques et magnétiques aux environs de Tananarive. C.-R. hebdo-madaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1076-1079. * 1:200 000.

Commerce extérieur, Apercu sur le - de Madagascar pendant l'année 1903. [1896-1903.] Par C. L. Rev. de Madagascar, Paris, 1904, 8, I, 507 - 525. tt.

Coton, La question du - à Madagascar. J. officiel de Madagascar et dépendances, Tananarive, 1904, 20, 11798-11804. Cartes.

Darricarrère, Jean, Au pays de la fièvre. Impressions de la campagne de Madagascar. XVIII-387 pag. Paris, 1904, libr. Stock, Fr. 3,50. 18. Daruty de Grandpré, Marquis, Divisions territoriales, ethnographiques et politiques

de Madagascar. Rev. de Madagascar, Paris, 1903, 5, 115-133.

Decorse, Considérations générales sur la Climatologie du Cercle de Fort-Dauphin. Rev. de Madagascar, Paris, 1901, 3, 581-586.

Dubois, Marcel, La caractère de la mise en valeur de Madagascar. Rev. de Madagascar, Paris, 1904, 6, I, 385-414.

Ferrand, Gabriel, Madagascar et les îles Uâq-Uâq. J. asiatique, Paris, 1904, (10)

3. 489-509. Fleury, Ed., Considérations générales sur la région d'Antsohihy. B. S. G. d'Alger

1904, Alger, 1904, 423-433. 2 *.
Gallieni, La Colonisation à Madagascar. B. S. G. Comm. du Havre 1902-1903,

Hacre, 1904, 341-360, 414-427, 449-472. Grandidior, G., Tuléar au point de vue économique. A. de G., Paris, 1904, 13, 173-177.

Guide Annuaire de Madagascar et Dépendances. Année 1904. Tananarive, 1904. Hunt. William H., Geodetic Surveying, Topographical Work and Map-Making in Madagaskar, 1903. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 561-563. Lemoine, Georges et Paul, Étude chimique et géologique de diverses sources du

nord de Madagascar. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 248-254.

-, Paul, Le commerce de Madagascar. La question des transports. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 18, 246-250.

-, Paul, Madagascar; Son histoire géologique; Son avenir agricole et minier.

Rev. de Madagascar, Paris, 1904, 6, I, 544-550.

-, P., Mission scientifique dans le Nord de Madagascar en 1903. I. Composition géologique des terrains étudiés. - II. Le Tsaratanana (2868 m.) la montagne la plus élevée de Madagascar. - III. Ressources du pays. J. officiel de Madagascar et dépendances, Tananarive, 1904, 20, 10910-10912, 10926-

10928, 10941-10947. Madagascar. B. S. G. de Lille, 1904, 42, 365-395. # *.

-. De Tananarive à la mer. Par N. B. Union G. du Nord de la France, Douai, 1904, 25, 257-266, *.

Marsan, F., Relation d'un voyage fait en 1751 à Madagascar par Louis Fort, de Carthagene. 7 pag. Paris, 1903, Impr. nationale.

Matthews, T. T., Thirty Years in Madagascar. With 62 Illusts. from Photographs and Sketches. XI-384 pag. London, Religious Tract Society. 6 s.
Meteorologische Beobachtungen, Resultate der — zu Majunga (Madagaskar)

im Jahre 1900. Met. Z., Wien, 1904, 21, 191-192.

Moriarty, H. A., Islands in the Southern Indian Ocean, westward of long. 80° E., including Madagascar. Originally compiled by —. Second Edition, 1904. XLVII-476 pag. Index Chart. London, 1904, J. D. Potter. 4 s. Petit-Nicolas, Notes sur le pays sakalave. Rev. de Madagascar, Paris, 1904, 6,

I, 219-237, 332-345; II, 295-303, 447-457. ++.

Schirmer, H., Les musulmans à Madagascar par Mr. Gabriel Ferrand. A. de G.,

Paris, 1904, 13, 275-276.

Travaux géodésiques, Les --, topographiques et cartographiques à Madagascar en 1903. J. officiel de Madagascar et dépendances, Tananarive, 1904, 20, 10580-10581.

--, Les --, topographiques et cartographiques exécutés à Madagascar en 1902 et 1903. Par C. La G., Paris, 1904, 9, 241-248. *.

Vacher, Etudes ethnographiques (Suite). Rev. de Madagascar, Paris, 1904, 6, I, 3 25, 106-130; II, 136-151, 324-336.

Vivio, Notes sur Madagascar (region nord-ouest). 76 pag. avec 12 grav. Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 2.

Wagner, Rudolf, Der Eisenbahnbau auf Madagaskar. Ein Beitrag zur Kenntnis des tropischen Eisenbahnbaues. D. Kolonialztg., Berlin, 1904, 21, 287 - 289. ††.

2. Nachbarinseln Madagaskars.

(Vergl. auch Madagaskar.)

Bračič, V., Vulkankatastrophe auf der Comoreninsel. Erdbebenwarte, Laibach, 1903 04, 3, 248.

Cordemoy, H. Jacob de, Étude sur l'île de la Réunion. Géographie physique, Richesses naturelles, Cultures et industries. A. I. Col. Marseille, 1904, 12. annee, (2) 2. — 71 pag. ††. *. Paris, 1904, A. Challamel. Fr. 3,50. —, H. Jacob de, L'île de la Réunion pittoresque et économique.

Marseille, 1904, 28, 31-40.

Moriarty, H. A., Islands in the Southern Ocean, westward of long. 80° E, including Madagascar. Originally compiled by —. Second Edition, 1904. XLVII-476 pag. Index Chart. London, 1904. J. D. Potter. 4 s.

Nicolas du Plantier, de, La Grande-Comore; sa colonisation. Rev. Col., Paris,

1903-1904, N. Sér. 3, 386-406, 515-548. *.

Reynaud, G., Les îles de la Réunion et de Maurice. B. S. G. Toulouse, 1904. 23, 248-259. Voeltzkow, Alfred, Berichte über eine Reise nach Ost-Afrika zur Untersuchung

der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. IV. Die Comoren. — V. Europa-Insel. Z. Ges. E. Berlin, 1904. 279 -301, 426-451. ++. *.

G. Afrikanische Inseln im Atlantischen Ocean.

1. Canarische Inseln.

Nebehay, Karl, Die Kanarischen Inseln. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904. 26, 275 - 277.

Ruiz y Benitez de Lugo, R., Estudio sociológico y económico de las Islas Canarias. 155 pag. Madrid, 1904, Impr. de A. Alonso. Pes. 5.

Vahl, M., Notes on the Summer-Fall of the Leaf on the Canary Islands. Botanisk Ts., Kjøbenhavn, 1904, 26, 301-303.

2. Madeira.

Menezes, Carlos A., As zonas botanicas da Madeira e Porto Santo e Generalidades sobre a estatistica vegetal e relações da flora do Archipelago de Madeira com a de outros paizes. A. Sc. Nat. Porto, 1903, 8, 17-36.

- Regenfall zu Funchal auf Madeira 1896-1901. Met. Z., Wien, 1904, 21, 190. Vahl, M., Madeiras Vegetation. Geografisk Monografi. 182 pag. *. Kjøbenhavn, Gyldendal, Kr. 3,50.
- H. Zerstreute Inseln im Atlantischen und Indischen Ocean.
- Bull, H. J., L'île de Kerguelen. Questions Dipl. et Colon., Paris, 1904, 17, 748 -753. Cartes.
- Hann, J., Buchan über das Klima der Christmas-Insel. Met. Z., Wien, 1904, 21, 435 436.

- Kerguelen, L'île de —. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 258-259.

 Meuss, Tristan da Cunha. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 150-152.

 Moriarty, H. A, Islands in the Southern Indian Ocean, Westward of Longitude
- 80° East, including Madagascar. Originally compiled by —. 2nd ed., 1904. XLVII-476 pag. Index Chart. London, 1904, J. D. Potter. 4 s. Tristan da Cunha. Further Correspondence relating to the Island of —. (In continuation of [C. 8357] February, 1897.) IV-20 pag. *. London, 1903, Eyre & Spottiswoode. 4 d.
- -. The Island of -. South Africa, 1904, 63, 940; 64, 41-42. ++.
- St. Helena. 1:25000 or 2,5 inches to one stat. mile. London, 1904, Intelligence Division, War Office. 3 s.

V. Australien und Neu-Seeland.

(Vergl, auch: Inseln des Stillen Oceans.)

A. Allgemeines.

a. Länderkunde und Reisen.

- Bordat, Gaston, L'Australie aux Australiens. B. S. G. Comm., Paris, 1904, 26, 228-240.
- Carpenter, Frank George, Australia, our colonies and other islands of the sea. 5-388 pag. ††. Map. (Carpenter's geographical reader.) New York, [1904], Amer. Book Co. cl. 60 c.
- Coghlan, T. A., A Statistical Account of Australia and New Zealand, 1900-03. VIII-968 pag. Sydney, 1904.
- Collins' Wide World Geography Reader. Book 6, Australia. London, W. Collins.
- Corte, Pasquale, Nel paese dei kanguroo e degli opossum. Riv. d'Italia, 6, II, 982-1002. ++.
- Cuff, William, Sunny Memories of Australasia. Places I Saw and People I Met.
- Illust, 156 pag. London, J. Clark, net, 1 s. 6 d.
 Gibbs, Philip H., Australasia. The Britains of the South. With 4 Coloured Plates and Numerous Illustrations. ("Our Empire" Series.) 202 pag. London, Cassell. 2 s. 6 d.
- (Heiderich, Franz), Länder- und Völkerkunde. V. Australien und Polynesien.

 14. Festland. Jb. d. Naturwiss., Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 319-321.
- Lance, C. C., Australia as a Food-Producing Country. J. R Col. I., 1904, 35, 143-175.

Macdonald, Robert M., Some Features of the Australian Interior, The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 577-584. tt.

Pyke, William T., Thirty Years among the Blacks of Australia. London, Routledge. 6 d.

Umlauft, Fr., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1903. 1. Australien und die Südsee. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904. 28, 460-463.

Vigoureux, Mission - en Australie. Commonwealth Australien. Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 497-504.

b. Physische Geographie.

- Climate [of Australia and New Zealand]. A Stat. Account of Australia and New Zealand, Sydney, 1904, 11, 54-59.
- Giles, Arthur, Central Australia: A Water Conservation Scheme. Victorian G. J.,
- 1902, 20, 36-44.

 Gregory, J. W., The Climate of Australasia in reference to its Control by the Southern Ocean. 96 pag. ††. Melbourne, etc., 1904, Whitcombe & Tombe.
- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. IX. Australien und Ozeanien. 1. Australien. G. Jb.,
- Gotha, 1904. 28, 356.

 Macdonald, Robert M., The Opal Formations of Australia. The Scottish G. Mag. Edinburgh, 1904, 20, 253-261. ††.
- Waller, G. A., and A. Gibb Maitland, Report of the Glacial Committee. Rep. Australasian Association, 1904, 10, 613-619. †. *.

c. Biologische Geographie.

Semon, Rich., Zoologische Forschungsreisen in Australien u. dem malayischen Archipel. Mit Unterstützg. von Paul v. Ritter ausgeführt in den J. 1891-1893. (22. Lfg.) III. Bd. II. 2. Tl. 1. Lfg. Mit 36 lith. Taf. u. 162 Abbildgn. im Text. 228 pag. m. 36 Bl Erklärgn. (Denkschriften der medizinischnaturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. VI. Bd. 2. Tl. 1. Lfg.) M. 80. (23. Lfg.) 1. Bd. 4. Lfg. Mit 7 (4 farb.) lith. Taf. u. 96 Abbildgn. im Text. pag. 333-510 m. 5 Bl. Erklärgn. (Denkschriften der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. IV. Bd. 4. Lfg.) M. 30. Jena, 1904. G. Fischer.

d. Anthropogeographie.

- Alsberg, Moritz, Das erste Auftreten des Menschen in Australien. V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte. 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil-1. Hälfte, 222-224.
- -, Moritz, Die ältesten Spuren des Menschen in Australien. Globus, Braumschweig, 1904, 85, 108-112. ††.
- Bourge, Georges, Les chemins de fer du commonwealth d'Australie. B. S. G.
- Marseille, 1904, 28, 373-387.

 Crawley, Ernest, The essential Australian. [Nach Baldwin Spencer.] Nature, London, 1904, 70, 348-349. ††.
- Hagen, B., Die ältesten Spuren des Menschen in Australien. Globus, Braunschweig. 1904, 85, 256-257. 11.
- Howitt, A. W., The Native Tribes of South-East Australia. XX 820 pag. 17. Maps. London, 1904, Macmillan & Co. net, 21 s.

- Population of Australia and New Zealand]. A Stat. Account of Australia and New Zealand, Sydney, 1904, 11, 148-176.
- Schmidt, Emil, Zur Frage nach der Bedeutung der Fussabdrücke des australischen Tertiärmenschen. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 323.
- Spencer, Baldw., and F. J. Gillon, The Northern Tribes of Central Australia. XXXVI-784 pag. ††. Maps. London, 1904, Macmillan & Co. net, 21 s.

e. Historische Geographie.

- Discovery, The of Australia and New Zealand, A Stat, Account of Australia
- and New Zealand, Sydney, 1904, 11, 60-68. Lee, Ida, The Great South Land. A Point for Historians and Geographers. Empire Review, 1904, February, 71-80.
- Rapplé, E., Die erste Durchquerung Australiens. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 984-987.

j. Karten.

- Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Australien. Bearb. v. Karl u. Frz. Bamberg. 1:8000000. 4. verb. Aufl. (Physikalische Ausg. m. oder ohne polit. Grenzen.) Je 9 Blatt je 38×49,5 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 11. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben je M. 16.
- Stanford's Library Map of Australasia. Scale 1:4089064 or 64,5 stat. miles to an inch. New edition. 4 Sheets. London, 1904, Edward Stanford.

B. West-Australien.

- Benoke, Albert, Westaustralien und seine Goldfelder. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 289—295. ††. Clement, E., Ethnographical Notes on the Western-Australian Aborigines. With
- a descriptive catalogue of a collection of ethnographical objects from Western Australia by J. D. E. Schmeltz. Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden,
- 1904, 16, 1-29, ††. 4 †. *. Fitzgerald, W. V., Trees of Western Australia, with notes on their uses and distribution. J. of P. of Mueller Botan. S. of West Australia, 1903, No. II, 3-78.
- Gibson, C. G., The Geological Features and Mineral Resources of Mulline, Ularring, Mulwarrie, and Davyhurst, North Coolgardie Goldfield. B. Western Australia Geol. Survey, Perth, 1904, No. 12. 32 pag. Maps.
- -, C. G., The geology and mineral resources of a part of the Murchison goldfield. B. Western Australia Geol. Survey, Perth, 1904, No. 14. 90 pag. + 9*.
- Hamilton, R. M., The City of Perth, Western Australia. J. R. I. Brit. Architects, 1903, 11, 15 -- 20. ††.
- Jackson, C. F. V., Geology and Auriferous Deposits of Leonora, Mount Margaret Goldfield. B. Western Australia Geol. Survey, Perth, 1904. No. 13. 48 pag. ++. *.
- Maitland, A. G., Notes on the Country between Edjudina and Yundamindera, North Coolgardie Goldfield. B. Western Australia Geol. Survey, Perth, 1903,
- No. 11. 58 pag. ††, Maps. -, A. G., and C. F. V. Jackson, The Mineral Production of Western Australia up to the end of the year 1903. B. Western Australia Geol. Survey, Perth, 1904, No. 16, 106 pag. *.
- Mathews, R. H., Ethnological Notes on the Aboriginal Tribes of Western Australia. Queensland G. J., Brisbane, 1904, N. Ser. 19, 45-72. ††.

Western Australia, Map of -. 1:4742000 or 75 stat. miles to an inch.

Perth, 1903, Department of Lands and Surveys.

-, Map of - 1:1584 000 or 25 stat. miles to an inch. 4 sheets. Perth, 1903, Department of Lands and Surveys.

C. Queensland.

Crawley, Ernest, English Field-Anthropology. [Anthropological Expedition to Torres-Straits.] Nature, London, 1904, 70, 179-180. ++. Diels, L., Zur Erforschungsgeschichte des Bellenden-Ker-Gebirges, Nord-Queensland.

Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 295-296. Douglas, John, Maritime Boundary of Queensland. Queensland G. J., Brisbane, 1904, N. Ser. 19, 32-36.

Jensen, B. I., The Geology of the Glass House Mountains and District. F. Linnean S. of New South Wales, Sydney, 1903-1904, 28, 842 -875. 5 .

Keppel Bay, Notes on the Geological History of —. Records Geolog. Surv. Queensland, 1904, No. 1, 27 28.
 Moston, A., Report on an Expedition to the Bellenden-Ker Range. Presented to

both Houses of Parliament (of the State of Queensland). 17 pag. Brisbane, Fol. 1904.

Petrie, Tom -'s Reminiscences of Early Queensland. (Dating from 1837.) Recorded by his Daughter. XVI-320 pag. ††. *. Brisbane, Watson, Ferguson

& Co.; London, 1904, J. Gray & Son.

Thomson, J. P., Queensland. G. J., London, 1904, 24, 168-191. ††. - Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903. London, 1904, 728.

Tolmie, James, Drayton and Toowoomba - their Early History. Queensland G. J., Brisbane, 1904, N. Ser. 19, 18-31.

Torresstrasse-Inseln, Die Bewohner der westlichen -. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 177-182. ++.

Cameron, Walter E., Sketch - map of the Walsh and Tinaroo Mineral Field. Prepared at the Geological Survey Office from the latest surveys of the Lands, Railways, and Mines Department under the supervision of -. 1:126 720 or 2 stat. miles to an inch. 2 sheets. Brisbane, 1904, Geological Survey Office.

D. Neu-Süd-Wales.

Alpes australiennes, Les —. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 602-604. Andrews, E. C., Notes on the Geography of the Blue Mountains and Sydney District. P. Linnean S. of New South Wales, Sydney, 1903-1904, 28, 786 -825. 6 +.

-, E. C., The Geology of the New England Plateau, with special reference to the Granites of Northern New England. Pt. I. Physiography. Records of the Geological Survey of New South Wales, Sydney, 1904, 7, 281-300. 2 t.

Barwick, A. C., The Botany of the "Clears" and "Basalt Masses", County of Hunter, N. S. Wales. P. Linnean S. of New South Wales, Sydney, 1903-1904, 28, 932-943.

Lendenfeld, Robert v., Die einstige Vergletscherung der Australischen Alpen.

Petermanus M., Gotha, 1904. 50, 235-243. ++.

Morrison, M., Notes on some of the Dykes and Volcanic Necks of the Sydney District, with Observations on the Columnar Sandstone. Records Geol. Surv. New South Wales, 1904, 7, 241-281. Plates.

- Neumayer, [Georg] von, Eine Besteigung des Kosciuskoberges in den australischen Alpen in den Tagen vom 17. 22. November 1862. [Auf weiter Fahrt, Leipzig, 1904, Bd. 3, 1-22.]
- Norton, A., From Sydney to Bathurst in 1822. P. R. S. Queensland, Brisbane,
- 1904, 18, 95-107.

 A., Notes of travel 1859-1860. From Sydney westwards, and down the Darling River. P. R. S. Queensland, Brisbane, 1904, 18, 81-93.
- Ogler, S. C. H., Original Official Boundary between New South Wales and Victoria, Victorian G. J., 1902, 20, 71-84. *.
- Turner, Fred., Botany of the Darling, New South Wales. P. Linnean S. of New South Wales, Sydney, 1903-1904, 28, 406-442.
- -, Fred., The Vegetation of New England, New South Wales. P. Linnean S. of New South Wales, Sydney, 1903-1904, 28, 276-311.

E. Victoria.

- Alpes australiennes, Les Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 602-604. Hall, T. S., and G. B. Pritohard. The Geology of the Barwon about Inverleigh. P. R. S. of Victoria, Melbourne, 1904, N. Ser. 16, 202-305. *.
- Hedley, C., The Effect of the Bassian Isthmus upon the Existing Marine Fauna: a Study in Ancient Geography. P. Linnean S. of New South Wales, Sydney,
- 1903-1904, 28, 876-883. *.

 Jenkins, Henry C., Rock Temperatures and the Rate of Increase with Increased Depths in Victoria. Rep. of the 9. Meeting of the Australasian Ass. for the Ad-
- vancement of Sc. held at Hobart 1902, 1903, 309-318.

 Kernot, W. C., Field Practice with the Aneroid Barometer. P. R. S. of Victoria,
- Melbourne, 1904, N. Ser. 16, 354-364.

 Kitson, A. E., Glacial Deposits at Taminick, Glenrowan, and Greta, North-Eastern
- District, Victoria. P. R. S. Victoria, Melbourne, 1903, 18, 148-153. Lendenfeld, Robert v., Die einstige Vergletscherung der Australischen Alpen. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 235-243. ††.
- Maiden, J. H., The Tree-line in the Australian Alps. Victorian Naturalist, 1904, 84. Mathews, R. H., The Native Tribes of Victoria: their Languages and Customs. P. American Philosoph. S., 1904, 43, 54-70.
- Ogler, S. C. H., Original Official Boundary between New South Wales and Victoria. Victorian G. J., 1902, 20, 71-84. *.
- Staubfall siehe unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.
- Turner, Henry Gyles, A History of the Colony of Victoria from its Discovery to its Absorption into the Commonwealth of Australia. 2 vols. XVI-396 and X-390 pag. *. London, 1904, Longmans & Co. 21 s.

F. Süd Australien.

- Basedow, Herbert, Anthropological Notes made on the South Australian Government Nord-West Prospecting Expedition, 1903. T. a. P. a. Rep. R. S. of South Australia Addalida Nova 28 25 25 25 25
- South Australia, Adelaide, 1904, 28, 12-51. 18 †.

 Howchin, Walter, The Geology of the Mount Lofty Ranges. Part 1. The Coastel District. T. a. P. a. Rep. R. S. of South Australia, Adelaide, 1904, 28, 242-280. 7 †
- 28, 253-280. 7†.

 Maurioe, R. T., South Australia. Extracts from Journals of Explorations by —.

 Fowler's Bay to Rawlinson Ranges, and Fowler's Bay to Cambridge Gulf.

 40 pag. ††. Maps. Adelaide. 1904.
- Rennie and A. J. Higgin, Notes on Supposed Volcanic Dust from the Northern Territory. T. R. S. South Australia, 1903, 27, 205-206.

G. Tasmania.

- Gregory, J. Walter, A Contribution to the Glacial Geology of Tasmania The Quarterly J. Geol. S. of London, 1904, 60, 37-53. ††. †. 2* The London, Edinburgh, a Dublin Philosoph, Mag. a. J. of Sc., London, 1904, (6) 7, 80. The Geol. Mag., London, 1904, N. Ser. Decade V, 1, 87.
- -, J. W., The First Record of Glacial Action in Tasmania. Nature, London, 1904, 70, 101-102.
- Hedley, C., The Effect of the Bassian Isthmus upon the Existing Marine Fauna: a Study in Ancient Geography. P. Linnean S. of New South Wales, Sydney, 1903-1904, 28, 876-883. *.
- Heimbrod, G., Results of harmonic analysis of the diurnal variation at the Cape of Good Hope and at Hobart. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1994, 9, 9-14. ††.
- Legge, W. V., A Physiographical Account of "The Great Lake", Tasmania. Rep. Australasian Ass., 1904, 10, 348-375. ††. *.
- Mc Aulay, A., and E. G. Hogg, A Preliminary Magnetic Survey of Tasmania, 1901. Rep. of the 9. Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobert 1902, 1903, 81-94, †, 2*
- Tasmania. 1:950 400 or 15 stat. miles to an inch. Hobart, 1904, Surveyor-General's Office.

H. Neu-Seeland und benachbarte Inseln.

1. Neu-Seeland.

- Andrews, E. C., Some Interesting Facts concerning the Glaciation of South-Western New Zealand. Rep. Australasian Association, 1904, 10, 180-205. Plates.
- Bates, D. C., Einige Resultate der meteorologischen Beobachtungen am Observatorium zu Wellington (Neusceland) 1864-1903. Met. Z., Wien, 1904, 21, 578.
- Boord, Hilda, On the Hot Lakes District, New Zealand. J. of the T. Victoria I., Lo don, 1904, 36, 129-147. ††.
- Cookayne, I., A Botanical Excursion during Midwinter to the Southern Islands of New Zealand. T. a. P. New Zealand I., Wellington, 1904, 36, 225-333. 14 †.
- Courte. Comte de, La Nouvelle-Zélande. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 61-132. ††. *.
- —, Comte de, La Nouvelle-Zélande. Préface de M. le baron Hulot. 278 pagavec 88 gravures, d'après des photographies. Paris, 1904, libr. Hachette et C. Fr. 12.
- Grosser, Paul, Vulkanologische Streifzüge im Maoriland. V. d. Naturhist. Ter. d. preuss. Rheinlande, Westfalens u. d. Reg.-Bez. Osnabrück, Bonn, 1904, 61, I, 37-58. 2 †.
- Hamilton, A., Notes on a small Collection of Fossils from Wharekuri, on the Waitaki River, North Otago. T. a. P. New Zealand I., Wellington, 1904, 36, 465-467. ††.
- Krakowski, Władysław, Nowa Zelandja. [Neusceland.] 57 pag. Biblioteka współczesna, Warszawa, 1904.

- Lucas. Keith, A Bathymetrical Survey of the Lakes of New Zealand G. J.,
- Loudon, 1904, 23, 645-660, 744-760, ††. 5 †. 8 *. -, Keith, The Lakes of New Zealand. Popular Sc. Monthly, 1904, 65, 370
- Mc Lood, H. N., Some Caves and Water-passages in the Greymouth District. T. a. P. New Zealand I, Wellington, 1904, 36, 479-480.
- Magnetic Survey, Report of Committee on of New Zealand. Ninth Meeting
- Austral. Assoc. Adv. Sc. 1902, 1903, 33-34.

 Marshall, P., Geology of Dunedin District. Dunedin Handbook for Dunedin Meeting of Australasian Ass. for Advancement of Sc., 1904, 92-103.
- Mulgan, E. K., The Northern Wairoa. T. a. P. New Zealand I., Wellington, 1904, 36, 453-464.
- Park, James, On the Age and Relations of the New Zealand Coalfields, T. a. P. New Zealand I., Wellington, 1904, 36, 405-418.
- -, James, On the Discovery of Permo-carboniferous Rocks at Mount Mary, North Otago. T. a. P. New Zealand I., Wellington, 1904, 38, 447-453. +. *.
- -, James, On the Geology of North Head, Waikouaiti, and its Relation to the Geological History of Dunedin. T. a. P. New Zealand I., Wellington, 1904, 36. 418-430. +.
- -, James, On the Subdivision of the Lower Mesozoic Rocks of New Zealand. T. a. P. New Zealand I., Wellington, 1904, 36, 373-404. 4 .
- Woolnough, George, New Zealand: Its Geographical and Meteorological Conditions Considered in their Bearing on Field Industries. Queensland G. J., Brisbane, 1904, N. Ser. 19, 37-44.

2. Nachbarinseln Neu-Seelands.

Maiden, J. H., The Flora of Norfolk Islands. P. Linnean S. of New South Wales, Sydney, 1903-1904, 28, 692-785. t.

VI. Inseln des Stillen Oceans.

(Vergl, auch: Australien und Neu-Seeland.)

A. Gesammtgebiet.

- Frobenius, Leo, Geographische Kulturkunde. Eine Darstellung der Beziehungen zwischen der Erde u. der Kultur nach älteren u. neueren Reiseberichten zur Belebg, des geograph, Unterrichts.

 Mit 18 Taf. u. 43 Kartenskizzen im Text.
 pag. 225—438. Leipzig, 1904, F. Brandstetter. M. 2,50.
- (Heiderich, Franz), Länder- und Völkerkunde. V. Australien und Polynesien. 15. Inseln. Jb. d. Nature., Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 320-321.
- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. IX. Australien und Ozeanien. 2. Inseln. -3. Ozeanien. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 356-357.
- Montgomery, H. H., The Light of Melanesia. A Record of 50 Years' Mission Work in the South Seas. 2nd ed., revised. 280 pag. London, S. P. C. K. 3 s. 6 d.
- Tregear, E., Polynesian Origins. J. Polynesian S., 1904, 13, 105-121.

B. Südäguatoriale Gruppe.

I. Allgemeines.

Lemire, Ch., L'Océanie française. Les Intérêts français dans le Pacifique (Tahiti; Nouvelles-Hébrides; Canal de Panama). 100 pag. avec 3 cartes et 20 photogravures. Nancy, libr. Berger-Levrault et Ce. - Paris. 1904, libr. Challamel.

Sinker, W., By Reef and Shoal. An account of a Voyage amongst the Islands in the South - Western Pacific. Illust. 64 pag. London, S. P. C. K. 6 d.

2. Westliche Gruppe.

(Bismarck-Archipel siehe: Indonesien, Deutsche Besitzungen.)

a. Neu-Caledonien.

Archambault, M., La Colonisation de la question indigène en Nouvelle-Calédonie. VI-64 pag. Dôle-du-Jura, 1904, impr. Girardi et Audebert. 16. Depinch, C., Le présent et l'avenir de la Nouvelle Calédonie. Quinzaine Colom. 1903, 14, 641-644, 717-720. Glasser, E., Rapport à M. le Ministre des colonies sur les richesses minérales de

la Nouvelle-Calédonie. (Ann. des mines 1903, II; 1904, I.) 560 pag. 6 t. . Paris, 1904, Dunod.

Noc, Îles Loyalty. Ann. d'hygiène et de médecine coloniales, Paris, 1904, 7, 5-17. Payen, Edouard. Cinquante années de colonisation en Nouvelle-Calédonie. B. Comité l'Asie Française, 1903, 3, 357-361. *.

Schlechter, Rudolf, Pflanzengeographische Gliederung der Insel Neu-Caledonien. Berlin, Phil. Fak. Diss. v. 3. Dez. 1904. 41 pag. Leipzig, 1904, W. Engelmann.

b. Neue Hebriden.

Laurent, H., La Colonisation aux Nouvelles-Hébrides. L'Œuvre néfaste des missionnaires dans les îles du Pacifique. 24 pag. Paris, 1904, libr. Chapelot et Ce. Mawson, D., Preliminary Note on the Geology of the New Hebrides. Rep.

Australasian Association, 1904, 10, 213-216, +t. Plates, Paton, Frank, Sechs Jahre unter den Wilden der Insel Tanna (Neuhebriden).

Evangel. Missionsmag., 48, 24-36, 71-85, 118-129, 166-179.

Robertson, A. H., Zur Volkskunde der Erromanganer, II. M. G. Ges. 1/-Thüringen) zu Jena, 1904, 22, 11-21.

Taillis, Jean du, Les Nouvelles Hébrides. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 178--187. ++. *.

3. Mittlere Gruppe.

a. Ellice-Inseln.

Borings into a Coral Reef. [Atoll of Funafuti.] Nature, London, 1904, 69, 582 - 585. ††.

Funafuti, The Atoll of -. Borings into a Coral Reef and the results. 428 pag-††. 6 †. ". Geological Atlas 19 †. (Report of the Coral Reef Committee of the Royal Society.) London, 1904, Harrison & Sons.

b. Fidschi-Inseln.

- Allardyce, W. L. The Fijians and their Fire-walking. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 153-154.
- -, W. L., The Fijians in peace and war. Being an abstract of a lecture delivered
- before the Anthropological Institute. Man, London, 1904, 69-73. ††.
- Fidji, Trois mois à —. Impressions et Souvenirs. Chapitre IX, X. Appendice et Table des matières. (4e fascicule.) 109 à 135 pag. Lyon, 1904, impr. Vitte. Woolnough, W. G., The Continental Origin of Fiji. P. Linnean S. of New South Wales, Sydney, 1903-1904, 28, 457-496, 500-540. +t. 14 +. ..

c. Samoa-Inseln.

- Corte, P., Sull' utilità e sul miglior metodo a seguirsi per provocare studi storici sulle isole Samoa ed Hawaii. Atti C. internaz, di Sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 267-273.
- Geographische Unternehmungen der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 141-142.
- Hassert, Kurt, Das deutsche Kolonialreich in der Südsee. Westermanns Illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig, 1904, 96, 623-639. - 17 pag. Braunschweig, 1904.
- Kaiser, Erich, Beiträge zur Petrographie und Geologie der deutschen Südsec-Inseln. Jb. K. Preuss, Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin, 1904, 24, 91-121. * 1:187 500.
- Meteorologische Beobachtungen in Apia auf Upolu (Samoa-Inseln) vom I. Januar 1896 bis 31. December 1899. D. Ueberseeische Met. Beob., (Hamburg. 1904), 12, 67-92.
- Thilenius, G., Dr. A. Krämers Werk "Die Samoa-Inseln". Globus, Braunschweig,
- 1904, 85, 53-59. ††. Tyszka, Fritz v., Dr. Solf und Samoa. Politisch-wirtschaftl. Skizze. 34 pag. Berlin, 1904, Deutscher Kolonial-Verlag. M. 0,75.
- Wohltmann, F., Pflanzung und Siedlung auf Samoa, Erkundungsbericht. Beihefte zum Tropenpflanzer, Berlin, 1904, 5, I-IV, 1-164, ††. 20 †.

4. Östliche Gruppe.

a. Cook-Inseln.

(Einschliesslich Niue.)

Meteorologische Beobachtungen auf Rarotonga (Cook-Inseln) vom 1. Januar 1899 bis 31. December 1899. D. Ueberseeische Met. Beob., (Hamburg, 1904), 93-100. Smith, S. Percy, Niue-fekai (or Savage) Island and its People. 133 pag. ††. (From the Journal of the Polynesian Society, vols. XI, XII.) Wellington, 1903.

b. Gesellschafts-Inseln.

Henry, T., Wallis, the Discoverer of Tahiti. J. Polynesian S., 1904, 13, 122-125. Wedekind, Otto, Land und Leute in Tahiti. Völkerschau, München, 1903, 3, 242-250.

c. Paumotu-Inseln.

Seurat, L. G., Observations sur la structure, la faune et la flore de l'île Marutea du Sud (archipel des Tuamotu). J. officiel des Établissements franç. de l'Océanie, 1904, 12. mai, 156 -161.

Sourat, L. G., Observations sur les îles basses de l'archipel des Gambier. J. officiel des Établissements français de l'Océanie, 1903, 15 janvier, 13-15.

-, L. G., Sur les anciens habitants de l'île Pitcairn (Pacific Sud). L'Anthropologie, Paris, 1904, 15, 369-372. +t.

C. Nordäquatoriale Gruppe.

1. Westliche Gruppe.

a. Allgemeines.

Kaiser, Erich, Beiträge zur Petrographie und Geologie der deutschen Südsee-Inseln. Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin, 1904, 24. 91-121. 2 +. * 1:187 500.

Niederschlagsmengen auf den Palau-, Marianen-, Karolinen- und Marshall-Inseln. M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904. 17, 204-208.

b. Marianen.

- Abbe Jr., Cleveland, Earthquake records from Agana, Island of Guam, 1892-1903. Compiled by -. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 81-85.
- Cox, Leonard M., The Island of Guam. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 385-395. ††. *.
- H[ann], J., Regenfall auf den Marianen und in Deutsch-Neu-Guinea 1902. Met. Z., Wien, 1904, 21, 533-534.
- Masó, Miguel Saderra, Brief notes concerning the volcanoes and seismic phenomena of the Marianas islands. [English a. Spanish.] Philippine Weather Bureau. B. Manila Central Observatory for September 1902, Manila, 1902, 205-212,
- 226-234. Seidel, H., Der geologische Aufbau der deutschen Marianen-Insel Saipan. G. Anz, Gotha, 1904, 5, 217-220.
- -, H., Die Marianen und ihre Bedeutung als Strafkolonie. D. Kolonialztg., Berlin,
- 1904, 21, 93-95. ††.

 -, H., Saipan, die Hauptinsel der deutschen Marianen. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 278-282.
- Guam, The island of -. From a topographical survey in 1901-1902, under the direction of Leonard M. Cox. 1:56 070 or 1,13 inches to a stat. mile. Washington, 1904, U. S. Hydr. Office.

c. Karolinen.

(Einschliesslich Tobi.)

Born, Einige Beobachtungen ethnographischer Natur über die Oleai-Inseln. M. r. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 175-191.

Cederholm, Unsere Karolinen. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 505-512.

Girsohner, Klima und Gesundheitsverhältnisse auf den Ost-Karolinen im Jahre 1901-1902 und 1902-03. Arbeiten aus d. K. Gesundheitsamte, Berlin, 1904, 21, 112-115, 612-619.

- Meteorologische Beobachtungen, angestellt in Yap (Karolinen) vom 1. December 1899-22. Juni 1900 von Professor Dr. G. Volkens, Met. Z., Wien, 1904, 21, 193-194.
- Moisel, M., Begleitworte zu der Karte "Neue Aufnahmen aus der Südsee". M. v. Forschungsreisenden n. Gelehrten aus d. D. Schutzgehieten, Berlin, 1904, 17, 208 216. 4 * 1. 200 000, 1: 100 000, 1: 50 000.
- Ponapé, Über das Klima der Insel (Karolinen). Met. Z., Wien, 1904, 21, 436-437.
- Regenmessungen, Resultate der auf den Karolinen und Palau-Inseln. Met.
- Z, Wien, 1904, 21, 192-193.
 Seidel, H., Palau und die Karolinen auf den deutschen Admiralitätskarten von 1902. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 11-15.
- -, H., Tobi in Westmikronesien, eine deutsche Insel mit acht Namen. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 13-15.
- Senfft, Bericht über den Besuch einiger Inselgruppen der West-Karolinen. M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin, 1904, 17, 192-197.

d. Marshall-Inseln.

- Meteorologische Beobachtungen auf Uyeland (Marshallinseln) vom 1. Januar 1894 bis 31. Dezember 1897. — Desgl. auf Yaluit (Marshallinseln) vom 1. März 1893 bis 31. Dezember 1895. D. Ueberseeische Met. Beob., (Hamburg, 1904), 12. 1-40.
- Schnee, C., Land und Leute der Marschallinseln. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft. Berlin, 1904, 6, 245-265.
- -, Zur Geologie des Jaluit-Atolles Globus, Braunschweig, 1904, 85, 329-333, 352-356, 363-367. ††. * 1:450000.

e. Gilbert-Inseln.

(Einschliesslich Nauru.)

Meteorologische Beobachtungen in Nauru vom 1. Oktober 1895 bis 31. Dezember 1899. D. Ueberseeische Met. Beob., (Hamburg, 1904), 12, 41-66.

2. Östliche Gruppe.

a. Sandwich-Inseln.

- Alexander, W. D., Hawaiian Geographic Names. Compiled by -. Rep. . . . Coast a. Geod-tiv Survey . . . 1901—1902, Washington, 1903, 367-425.
- Bauer, L. A., and J. A. Fleming, The Magnetic Observatories of the United States Coast and Geodetic Survey in Operation on Juli 1, 1902. Rep. ... Coast a Grodetic Survey . . . 1901—1902. Washington, 1903. 301—331. ††. 3*.
- Bird City, A -. [Laysan Island.] National G. Mag., Washington, 1904, 15, 494-498. ††.
- Corte, P., Sull'utilità e sul miglior metodo a seguirsi per provocare studi storici sulle isole Samoa ed Hawaii. Aui C. internaz. di Sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 267-273.
- Cross, Whitman, An Occurrence of Trachyte on the Island of Hawaii. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 510-523. *.
- Hall, William L., The forests of the Hawaian Islands. 29 pag. 8 †. (U. S. Department of Agriculture, Bureau of Forestry, B. No. 48.) Washington, 1904, Government Printing Office.
 - Bibliotheca Geographica, 1904.

Kuntze, Otto, Der Kilauea auf Hawaii als Vulkan erloschen. D. Rundsch. f. 6. u. Stat., Wien, 1904, 27, 1-5.

Längenbestimmung im Grossen Ozean. Sirius, Leipzig, 1904, 37, 209.

Longitude, The — of Honolulu. Publications Astron. S. of the Pacific, San Francisco, 1904, 15, 246.

Lydeoker, R. C., Annual climatological summary for Hawaii [1903]. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 20-21.

-, R. C., The unusual rainfall of february at Honolulu. Monthly Weather Rec., Washington, 1904, 32, 363-364. ††.

Warner, Lucien C., The native race of Hawaii. Outlook, 76, 987-990.

Wood, Edgar, Eruption of Mauna Loa, 1903. The Am. Geologist, Minneapolis, 1904, 34, 62-64. ††.

b. Isolierte Inseln.

Hague, James D., A doubtful Island of the Pacific. National G. Mag, Washington, 1904, 15, 478-489. 2 *.

Littlehales, G. W., The disproof of the existence of Reed or Redfield rocks.

B. American G. S. of New York, 1904, 36, 530-534. *.

VII. Amerika.

A. Allgemeines.

a. Länderkunde und Reisen.

Barbedotte, F., A travers l'Ouest Américain. B. S. G. d'Alger 1904. Alger, 1904. 209-220.

Collier, Price, L'Amérique et les Américains. Traduit de l'anglais par Marie Mathieu. 261 pag. Paris, 1904, libr. Theuveny. Fr. 3,50.

Dobelli-Noris, A. Anita, Dieci mesi in America. 26 pag. ††. Roma, 1904, libr. edit. A. Manzoni di A. Fiocchi ed E. Cristina.

Frobenius, Leo, Geographische Kulturkunde. Eine Darstellg. der Beziehgnzwischen der Erde u. der Kultur nach älteren u. neueren Reiseberichten zur Belebg, des geograph, Unterrichts. Mit 18 Taf. u. 43 Kartenskizzen im Text. 3. Tl. Amerika u. die Amerikaner. pag. 439-662. Leipzig, 1904, F. Brandstetter. M. 2,50.

(Heiderich, Franz), Länder- und Völkerkunde. IV. Amerika. Jb. d. Naturwiss-Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 314-318.

Horsburgh, E. L. S., Great Britain and her American Colonies. London, Finch net, 2 s.

Johnson, C., Highways and Byways of the South. Illust. (American Highways and Byways.) XV-362 pag. London, Macmillan. net, 8 s. 6 d.

Jüttner, J. M., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1903. 3. Amerika. D. Rundsch. f. G. u. Nat., Wien, 1904. 28, 534-549.

Kellie, John, Round the World. America. Illust. 264 pag. London, Jack r s. 6 d.

Klaveness, Thoraly, Det norske Amerika. Blandt utvandrede nordmaend. Vore landsmaends liv og vilkaar i den nye verden. XII-262 pag. ††. Kristiania, 1904, Alb. Cammermeyer. 11 Hester à 50 öre.

Amerika. 435

- Waterton, Charles, Wanderings in South America, the North-West of the United States, and the Antilles in the Years 1812, 1816, 1820, and 1824. With Original Instructions for the Perfect Preservation of Birds, &c., for Cabinets of Natural History. 284 pag. London, Unit Library. sd., net, 8 d.; net, 1 s; lr., net, 1 s. 9 d. 12.
- Weever, A. de, A Text-Book of the Geography of British Guiana, the West Indies, and South America. For the Use of Schools. 31d revised ed. Demerara, The Argosy. 1 s. 6 d.
- Wegener, Geo., Reisen im westindischen Mittelmeer. Fahrten u. Studien in den Antillen, Colombia, Panama und Costarica im J. 1903. Mit Abbildgn. nach Aufnahmen des Verf. u. 4 Kartenskizzen. 2. Aufl. VII-302 pag. Berlin, 1904. Allgemeiner Verein f. deutsche Literatur. M. 6. Geb. in Leinw. od Halbfrz. M. 7,50.

b. Physische Geographie.

Manson, M., Rainfall on the Pacific Coast of North and South America and the Factors of Water Supply in California. [Reprinted from "Journal of the Association of Engineering Societies", 1903, Vol. XXX., No. 3, March.] 14 pag. ††. Map.

c. Anthropogeographie.

- Bolle, Karl, Die Gründe der wirtschaftlichen Zurückgebliebenheit der latinoamerikanischen Länder, insbesondere Brasiliens. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 205-213.
- Pan-American Railway, The -. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 466-470. * 1:40 550 000.
- Rosny, Léon de, L'Amérique Pré-Colombienne. Études d'histoire, de linguistique et de paléographie sur les anciens temps du Nouveau-Monde. (Bibliothèque Américaine A. Lesouef.) XIV-316 pag. 6 †. Paris, 17904, Leroux.
- Vierkandt, A., Amerikanische Rassenfragen. Z. f. Socialwissenschaft, Berlin, 1902, 5, 800-805.

d. Entdeckungsgeschichte.

- Irving, Washington, Life and voyages of Christopher Columbus. 730 pag. ††. (Library of illustrated biographies.) New York, [1904], Thomas Y. Crowell & Co. cl., \$ 1,50.
- Kelsey, D. M., The new world heroes of discovery and conquest: daring pioneer navigators describing their bold ventures into unknown seas; with an introduction by Murat Halstead; with 200 historical illustr. 57-636 pag. Philadelphia, [1904], National Publishing Co. cl., \$ 2,50; hf. mor., \$ 3,25; mor., \$ 4.
- Koudelka, Alfred Frh. v., Kolumbus und die Entdeckungen der Normannen in Nordamerika. M. aus d. Gebiete d. Servesens, Pola, 1904, 32, 1—9.
- Langille, Ja. Hibbert, Christopher Columbus: a complete compendious narrative of his voyages, discoveries, and general career. collected from all authentic sources, making a digest of all the facts obtainable from extant historical, critical, biographical and other publications on the subject. 7-581 pag. ††. Lewinsville, Va., 1904, J. H. Langille. hf. mor. \$ 2,50.
- Mesnay, Léon, Histoire de Christophe Colomb, d'après Washington Irving. 330 pag. avec 20 grav. Paris, [sans millésime], Libr. nationale d'éducation et de récréation.

 Fol.

28*

Thacher, John Boyd, Christopher Columbus; his life, his work, his remains, as revealed by original printed and manuscript records; with an essay on Peter Martyr of Anghera and Bartolomé de las Casas, the first historians of America. In 3 vols. Vol. 2. 6-699 pag. ++. - Vol. 3. 8-775 pag. New York, 1404, Putnam. hf. cl., each \$ 9 net; Collector's ed. 6 vols., per set \$ 90 net. -

London, Putnam's Sons. each, net, 36 s.

4.
Uzielli, G., Toscanelli, Colombo e Vespucci. Atti C. internuz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 263-266.

e. Historische Geographie.

Bourne, E. Gaylord, Spain in America 1450-1580. (The American Nation: a History from original Sources by Assosiated Scholars, edited by A. Bushnell Hart, advised by various Historical Societys, Vol. 3.) XX-350 pag. ††. 6†. 2*. New York and London, 1904, Harper & Bros. \$ 2.

Gallois, L., Le nom d'Amérique et les grandes mappemondes de Waldseemûller

de 1507 et 1516. A. de G., Paris, 1904, 13, 29-36.

Helps, Arthur, The Spanish Conquest in America and its Relation to the History of Slavery and to the Government of the Colonies. New ed. Edit., with an Introduction, Maps, and Notes by M. Oppenheim. Vol. 4, 386 pag. London, Lane, net, 3 s. 6 d.

Rosny, Léon de, L'Amérique pré-colombienne, Etudes d'histoire, de linguistique et de paléographie sur les anciens temps du Nouveau-Monde. XIV-378 pag. (Bibliothèque américaine A. Lesouef.) Paris, 1904, libr. Leroux; libr.

Champion. Fr. 25.

Stevenson, E. L., Martin Waldseemüller and the early lusitano-germanic cartography of the New World. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 193-215.

Hart, alsbert Bushnell, Epoch maps illustrating American history. New ed. unpag-

Am. New York, 1904, Longmans, Green & Co. pap., 50 c. 10.

Waldseemüller, M. (Ilacomilus), Die älteste Karte m. d. Namen Amerika aus dem J. 1507 u. die Carta Marina aus dem J. 1516. Ilrsg. m. Unterstützg. der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien v. Jos. Fischer u. Fr. R. 7. Wieser. 26 Bl. 52 × 71 cm. Nebst Text in deutscher u. engl. Sprache. 55 pag. ††. 53 × 38 cm. Innsbruck, 1903, Wagner. In Mappe M. 65. Geb. in Halbfrz. M. 70. Auf Leinw. M. 83.

f. Reiseführer.

Waaler, M. A., Fra Norge til Amerika. Den norske emigrantmissions veileder for udvandrede. 96 pag. *. Kristiania, 1904, Eksprestrykkeriet.

Woorl's, Leo, Reisehandbücher. Wegweiser durch Amerika f. Einwanderer, v. Emil Dorn. VI - 136 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, (1904), Woerl's Reisebücher-Verl. M. 0,50.

q. Karten.

Gaebler, Eduard, Schulwandkarte v. Mittel- u. Süd-Amerika. 1:4500000. Physikalisch. 2, durchgeseh. Aufl. 6 Blatt je 74 × 97 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

Handtke, F., Vereinigte Staaten v. Nord-Amerika, Cuba, Portorico u. Bahama-Inseln, 1:6000000. 40. Aufl. 66 × 83 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten, Nr. 40.) Glogau, (1904), C. Flemming, M. 1.

Krogsgaard, A. M., Geografisk Billed-Atlas for Skole og Hjem. (5. Hefte.) Amerika. 16 pag. Kjobenhavn, Gyldendal. 25 ore.

B. Nord-Amerika.

a. Länderkunde und Reisen.

- Deckert, Emil, Nordamerika. 2., gänzlich umgearb. u. erneuerte Aufl. Mit 130 Abbildgn. im Text, 12 Karten u. 21 Taf. in Holzschn., Ätzg. u. Farbendr. v. Rud. Cronau, Ernst Heyn, Osk. Schulz, Olof Winkler u. s. w. (Allgemeine Länderkunde. Unter Mitarbeit v. Emil Deckert, Frdr. Habn, W. Kükenthal u. s. w. hrsg. v. Wilh. Sievers.) 7.—14. (Schluss-) Heft. XII u. pag. 273—608. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. à M. I. Einbd. in Halbldr. M. 2.
- Foard, John Frederic, North America and Africa; their past, present and future, and key to the negro problem, [3d ed.] 67 pag. ††. Statesville, N. C., 1904, J. A. Brady. pap., 25 c.
- Fountain, Paul. The Great Northwest and the Great Lake region of North America. 8-255 pag. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., \$ 4.
- Kalm, Pehr, Resa till Norra Amerika. A nyo utgifven af Fredr. Elfving & Georg Schaumann. I. Med en inledning af Georg Schaumann. LI-400 pag. (Skrifter utg. af Svenska litteratursällskapet i Finland, No. 66.) Helsingfors, 1904, Litteratursällskapet. Kr. 3.
- Ratzel, Friedrich, Ein geographischer Blick auf Nordamerika. [In: Baedeker, Nordamerika. 2. Aufl. Leipzig, 1904, XXXVII-LI.]
- Russell, Israel C., North America. (Appleton's World Series.) X · 435 pag. ††. 4 †. 31 *. New York, 1904, D. Appleton and Co. cl. \$ 2,50 net.
- Scherff, Jul., Nord-Amerika. Reisebilder, sozialpolit. u. wirtschaftl. Studien aus den Vereinigten Staaten.
 2. [Titel-] Ausg. IV-269 pag. Leipzig, [1898], 1904, O. Wigand. M. 3.

b. Physische Geographie.

- Benoke, Albert, Der St. Lawrence und sein Flussgebiet. Eine hydrographische Studie. D. Rundseh. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 49-58. * 1:8 000 000.
- Bračić, V., Erdbebennachrichten aus Nordamerika. Erdbebenwarte, Laibach, 1903 -04, 3, 205-208.
- Chalmers, R., The Geomorphic Origin and Development of the Raised Shore Lines of the St. Lawrence Valley and Great Lakes. The Am. J. of sc., New Haven, 1904, (4) 18, 175-179.
- Coleman, A. P., Iroquois beach in Ontario. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 347-368. *.
- (Dunlap, Orrin E.), Frost Effects at Niagara. Nature, London, 1904, 69, 499, ††.
- Fisk, Walter L., Northern and Northwestern Lakes. Correcting and Issuing Charts-Surveys-Water Levels. Annual Rep. of the War Department for the year ending 1904, 8, Append. E. E., Chief of Engineers, No. 4.
- Gilbert, Grove Karl, Variations of Sierra Glaciers. B. Sierra Club, San Francisco, 1904, 5, 20-25, 2†.
- Glaciation in North America. By G. A. J. C. [Nach Rollin D. Salisbury.]

 Nature, London, 1904, 71, 186-187. ††.
- Goldberg, M., Die Chinook-Winde. Ein Beitrag zur Klimatologie von Nordamerika-Z. j. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 305-308.
- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. VI. Nordamerika. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 351-353.

Hill, R. T., The Wonders of the American Desert. The Transformation of the World's Work, New York, 1902, March, 1818-1832; April, 1971-1986. ++.

Odenbach, F. L., An index of meteorological items in the Jesuit Relations. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 461.

Wachenheim, F. L., Die Temperaturverhältnisse von Nordamerika.

Wien. 1904. 21, 262-273.
Weeks, Fred Boughton, Bibliography and index of North American Geology, Paleontology, Petrology, and Mineralogy for the year 1903. B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904, No. 240 (Series G., Miscellaneous, 28). 243 pag.

c. Biologische Geographie.

Grant, Madison, The Origin and Relationship of the large Mammals of North America. 8. Annual Rep. New York Zool. S., New York, 1904. 30 pag.

Harshberger, J. W., The Comparative Age of the different Floristic Elements of Eastern North America. P. Ac. Nat. Sc. Philadelphia, 1904, 56, 601-615.

d. Anthropogeographie.

Quinette de Rochemont, Baron. et H. Vétillart, Les Ports maritimes de l'Amérique du Nord sur l'Atlantique. III. 611 pag. avec plan. Paris, 1904. libr. Dunod.

e. Historische Geographie.

Biggar, H. P., The Voyages of the Cabots and of the Corte-Reals to North America and Greenland, 1497-1503. 113 pag. 7 *. (Extrait de la Revue Hispanique,

tome X.) Paris, 1903.

Coronado, Francisco Vazquez de, Pedro de Castaneda, Antonio Mendoza. [and others], The journey of Coronado, 1540 1542; from the City of Mexico to the Grand Canyon of the Colorado and the buffalo plains of Texas, Kansas and Nebraska, as told by himself and his followers; tr. and ed., with an introd., by George Parker Winship. 34-251 pag. ++. *. (The trail makers ser., No. 1.) New York, 1904, A. S. Barnes & Co. cl., \$ 1.

Fisoher, Jos., The discoveries of the Norsemen in America; with special relation

to their early cartographical representation; transl. from the German by Basil H. Soulsby. 24-132 pag. Facsimiles of maps. St. Louis, 1903, B. Herder.

cl., \$ 2 net.

Hennepin, Louis, A new Discovery of a Vast Country in America. Reprinted from the second London issue of 1698, with facsimiles of original title-pages. maps, and illustrations, and the addition of Introduction, Notes, and Index. By R. G. Twaites. 2 vols. LXIV-712 pag. Chicago, 1903, A. C. Mc Clurg & Co. \$ 6 net.

Lee, Guy Carleton, The history of North America. In 20 vols. vols. 5-7. Plates. Maps. Philadelphia, 1904, G. Barrie & Sons

Mackenzie, Alex., Voyages from Montreal through the continent of North America to the frozen and Pacific oceans in 1789 and 1793; with an account of the rise and state of the fur trade. 2 vols, ††. Maps. (The trail makers ser.) New York, 1904, A. S. Barnes & Co. cl., each vol. \$1 net.

Smet, Pierre Jean De, Life, letters and travels of Father - S. J., 1801-1873: missionary labors and adventures among the wild tribes of the North American Indians; . . . with sketches of the country from St. Louis to Puget Sound . . . 4 Vols. over 1600 pag. ††. *. New York, 1904, Francis P. Harper. cl., \$ 15 net.

f. Karten.

- Bartholomew, J. G., Orographical map of the St. Lawrence Basin. 1:5000000
- or 78,9 stat. miles to an inch. Edinburgh, [1904], John Bartholomew & Co. Bludau, Alois, u. Otto Herkt, Karte von Nord-Amerika (Map of North-America)
- aus Sohr-Berghaus' Hand-Atlas. 9. Aufl. Mit 11 Kartons: Politische Übersicht, Bevölkerungsdichte, Vegetationsgebiete, Fischerei- u. Viehzucht, Bergbau-, Holz- u. Kautschuk-Industrie, Pflanzenbau, Panamakanal, Prov. Brandenburg zum Vergleich der Grössenverhältnisse, Atlanten, Weltkarte. 1:10 000 000. 84 × 69 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 4.
- North America. United States and Canada: Detroit River. (Extensively cor-
- rected.) No. 1480. Washington, 1904, Hydrographical Office. North American lakes. Lake Huron: St. Clair river to Goderich (Plan: Goderich harbour). 0,76 and 12,16 inches. No. 3390. London, 1904, Hydrographical Department, Admiralty. 2 s. 6 d.

C. Alaska und Aleuten.

(Vergl. auch: Vereinigte Staaten von Amerika.)

Aberorombie, W. R., The Copper River Country, Alaska. The J. of the Franklin

- Inst., Philadelphia, 1904, 188, 289-310, 353-365. ††. *.
 Alaskan Boundary Tribunal. The Argument of the United States before the Tribunal convened at London under the provisions of the Treaty between the United States of America and Great Britain concluded January 24, 1903. VI-204 - 18 pag. — The Case of the United States. 550 pag. — The Counter Case. 290 pag. Two Atlases (separate). Washington, 1903.
- Brady, Report of the Governor of Alaska. Ann. Rep. Dep. Interior, 1903, Mis. Rep., Pt. II.: 1-102. Maps.
- Brooks, Alfred H., An Exploration to Mount Mc Kinley, America's Highest Mountain. Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst. 1903, Washington, 1904, 407-425. 9 t. *.
- -, Alfred H., The Geography of Alaska. National G. Mag., Washington, 1904. 15, 213-219.
- Collier, Arthur J[ames], The tin deposits of the York Region, Alaska. B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904, No. 229 (Series A, Economic Geology, 36). 61 pag. tt. 5 t. 4 *.
- Commercial Alaska, 1867-1903. Area, Population, Production, Railways, Telegraphs, Transportation Routes, and Commerce with the United States and Foreign Commerce. (From the "Summary of Commerce and Finance" for July, 1903, 37 - 118. *.)
- Cook, Frederick A., Round Mount Mc Kinley. B. American G. S. of New York,
- 1904, 36, 321-327. ††. * 1:3 500 000.
 Davidson, George, The glaciers of Alaska that are shown on Russian charts or mentioned in older narratives. Tr. & Pr., G. S. of the Pacific, San Francisco, 1904, 4, 1-98. 11*.
- Edwards, William Seymour, In To the Yukon. With many Illusts. XII-312 pag. (Cincinnati), Robt. Clarke Co. 7 s. 6 d.
- Foster, John W., The Alaskan Boundary Tribunal. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 1-14. *.
- Friedrich, P., Der äusserste Nordwesten Amerikas. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 489-493.
- Harriman Alaska Expedition Alaska. Vol. 3. Glaciers and Glaciation. By G. K. Gilbert. net, 21 s. Alaska. Vol. 4. Geology and Paleontology. By B. K. Emerson and Others. net, 21 s. Alaska. Vol. 5. By J. Cardot and others. London, J. Murray. net, 21 s.

Jordan, D. S., The Salmon and Salmon Streams of Alaska. Popular Sc. Monthly, 1903, 64. 165-172.

Katscher, L., Der Robbenfang auf Alaska. Himmel u. Erde, Berlin, 1904. 16. 136-140.

Lansing, Robert, The questions settled by the award of the Alaskan Boundary Tribunal. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 65-80. 2 *.

Lynch, Jeremiah, Three Years in the Klondike. 288 pag. London, E. Arnold. net, 12 s. 6 d.

Magnetische Felsen in der Nähe von Skagway und Douglas-Inseln (Alaska). A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 81,

Mitchell, William, Building the Alaskan Telegraph System. National G. Maq. Washington, 1904, 15, 357-361.

Nelson, E. W., The Eskimo about Bering Strait. 18 Ann. Rep. Bureau American Ethnology 1896-97, 1899, 19-518. ††. *.

Obalski, T., Les placers du Klondyke et de l'Alaska. La Nature, Paris, 1904. 32, I. 359-363. ††. Osgood, Wilfred H., Lake Clark, a little known Alaskan Lake. National G. Mag.

Washington, 1904, 15, 326-331. ††. *.

Piper, C. V., Grass Lands of the South Alaska Coast. (U. S. Department of Agriculture. B. Bureau of Plant Industry, No. 82.) 35 pag. 4 7. *. Wash-

ington, 1904. Putnam, G. R., Geographic names in Alaska. Compiled by -. Rep. ... (wit a. Geodetic Survey · · · 1902 - 1903, Washington, 1903, 1011 - 1017.

Reconnaissance, A - in Northern Alaska. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 403-408. *.

Replogle, Charles, Among the Indians of Alaska, Illust. 194 pag. London. Headley, 2 s. 6 d.

[Roewade, A. J.], Alaska and our Commercial Highways to Asia. [Geographic and Chartographic Conceptions.] The Seattle Post-Intelligencer, 1904, May 15. 12 pag. Maps.

Schrader, Frank Charles, A reconnaissance in northern Alaska, across the Rocky Mountains, along Koyukuk, John, Anaktuvuk, and Colville rivers, and the Arctic coast to Cape Lisburne, in 1901. With notes by W. J. Peters. U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington, 1904, no. 20. (Series: A, Economic geology, 28. - B, Descriptive geology, 34.) 139 pag. ++. 13 +. 3*. 4.

Voies ferrées, Les - de l'Alaska. La Construction d'un chemin de fer arctique. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 105-108. ††. *.

White, Explorations in Northern Canada and adjacent Portions of Greenland and Alaska. Ottawa, 1904, Department of the Interior.

Wright, Charles W., The Porcupine Placer District, Alaska. B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904, No. 236 (Series A. Economic Geol., 37. - B, Descriptive Geol., 42). 35 pag. ††. 8 †. 3 *.

D. Britisch Nord-Amerika.

a. Landeskunde und Reisen.

Bach, R., Die Grenze zwischen Britisch-Columbia und dem Kanadischen Yukongebiete. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 379-383, ††. * 1:237000. Barbedette, F., Le Canada. B. S. G. d'Alger 1904. Alger, 1904, 434-448.

Buron, Edmond J. P., Les Richesses du Canada. Avec préface de Gabiiel Hanotaux. XIII-371 pag. avec cartes Paris, [sans millésime], libr. Guilmoto. Fr. 7,50.

- Butler, William Francis, The wild northland: being the story of a winter journey, with dog, across northern North America. 7-22-360 pag. *. New York, 1904, A. S. Barnes & Co. cl., \$ 3.
- Christmas, W., Fremtidslande. III. Bd. Canada. 310 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 6.
- Daunas, Marcel, Au Canada. Aperçus géographiques et économiques. B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2) 26, 16-23, 53-59.
- Fehlinger, Hans, Bilder aus Kanada. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 484-490. ††.
- Ganong, W. F., Notes on the Natural History and Physiography of New Brunswick. B. Nat. Hist. S. of New Brunswick, St. John, 1903, No. 21, 35-92; 1904, No. 22, 179-241. 8*.
- Grange, Herbert, An English Farmer in Canada and a visit to the States. Being Notes and Observations by a Practical Farmer and Commercial Man on Canada as a Field for British Capital and Labour. With 55 Illusts. from Photographs by the Author, and a Map. XII-150 pag. London, Blackie. net, 3 s. 6 d.
- Guénin, Eugène, La Nouvelle-France. Nouvelle édition. 417 pag. avec 96 grav. et 5 cartes. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1904, librairie Hachette et Ce. Fr. 4,50.
- Hanbury, David T., Sport and travel in the northland of Canada; with many characteristic ill. in black and white. 12-318 pag. ††. Plates. Maps. New York, 1904, Macmillan. cl., \$ 4,50 net.
- Herring, Frances E., In the Pathless West, with Soldiers, Pioneers, Miners, and Savages. XII-240 pag. ††. London, 1904, T. Fisher Unwin. 6 s. net.
- Johnson, G., Canada, its History, Productions and Natural Resources. 176 pag. 5*. Ottawa, 1904, Department of Agriculture.
- Labrador. Extracts from the Station Diaries, July 1, 1903 July 1, 1904. Period. Accounts Morarian Missions, 1904, 5, 608-622.
- Lemosof, Paul, Le Canada. 12 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1903, Impr. administrative.
- Morioe, A.-G., Du Lac Stuart à l'Océan Pacifique. B. de la S. Neuchateloise de G., 1904, 15, 32-80. * 1:600000.
- Mullins, C. F., The Stickeen River Country. Moose, Caribou and Big Horn Sheep Hunting in Cassiar District, B. C. Western Field, 1904, March and April. 46 pag. ††.
- Sohmitt, Joseph, Monographie de l'île d'Anticosti (golfe Saint-Laurent). VI-379 pag. ††. *. Paris, 1904, libr. Hermann.
- Semple, Ellen Churchill, The influence of geographic environment on the Lower St. Lawrence. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 449-466.
- Tewes, Eduard, In the Southern Waputehks. Mount Daly-Takakkaw Glacier and Fall-Lower Yoho Canyon. Appalachia, Boston, 1904, 10, 373-383. 2 †.
- White, Explorations in Northern Canada and adjacent Portions of Greenland and Alaska. Canada, 1904, Department of the Interior.

b. Geodäsie.

- Wheeler, Arthur O., Notes on the Altitude of Mts. Columbia, Bryce, Lyell, and Forbes. Appalachia, Boston, 1904. 10, 404-408. ††.
- White, James. Dictionary of Altitudes in the Dominion of Canada, with a Relief Map of Canada. X-144 pag. Ottawa, 1903, Dawson.

c. Physische Geographie.

- Adams, Frank D., The Artesian and other Deep Wells on the Island of Montreal Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottuwa, 1904, N. Ser. 14, Part O. 1 74. ††. 3 *.
- Bailey, L. W., New Brunswick caves. B. New Brunswick Nat. Hist. S., 1904, 5, 155 169. 2 7.
- Bancroft, J. Austen. Ice-borne Sediments in Minas Basin, N. S. The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax, 1902/03, 11, 158-162.
- Barlow, Alfred Ernest, Report on the Origin, Geological Relations and Composition of the Nickel and Copper Deposits of the Sudbury Mining District Ontario, Canada. Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottarea, 1904, N. S. 14. Part H. No. 873. 236 pag. 24 t. 5 *.
- (Bell, Robert), Summary Report on the Operations of the Geological Survey for the Year 1901. Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa, 1902, N. Ser. 14, 1 A-271 A. 4 t. 11 *.
- Cole, Leon J., The delta of the St. Clair River. Geol. Survey of Michigan, Lansing, 1903, 9, part 1, 1-28. 4 *.
- Comstock, Frank M., Ancient Lake Beaches on the Islands in Georgian Bay. The Am. Geologist, Minneapolis, 1904, 33, 312-318. ††. †. *.
- Dixon, Stephen M., On a Determination of the Elements of Terrestrial Magnetism at Halisax, N. S., August 1904. The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax, 1903/04, 11, 245-259. 3 +.
- Dowling, D. B., Report on an Exploration of Ekwan River, Sutton Mill Lakes and Part of the West Coast of James Bay, Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa, 1904, N. Ser. 14, 1 F-60 F. ++. 2 +.
- Ells, R. W., Report on the Geology of Eastern Ontario. Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa, 1904, N. S. 14, 1 J-89 J. *.
- Fulton, T. T., The Faults of Battery Point, Sydney, N. S. The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax, 1903/04, 11, 260-261. 2†.
 Geological Survey, Summary Report of the — Department of Canada for the
- Calendar Year 1903. 218 pag. ††. Maps. Ottawa, 1904.
- Haas, Hippolyt, Zur Geologie von Canada. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 20 -28, 47-55. * 1:7 500 000.
- Harven, Hélène de, L'électricité au Canada. B. S. Astron. de France, Paris, 1904, 18, 187-191. ††.
- Hinsdale, Guy, Climates and Health Resorts in the Dominion of Canada. (Reprinted from T. Amer. Climat. Assoc., 1902.) 35 pag. ++. *. London,
- Howley, James P., Report of geological exploration in the district of White Bay, N. F., during the Season of 1902. Newfoundland Geol. Survey 1903.
- Hudsonsbai, Meteorologische Beobachtungen an der -. Met. Z., Wien, 1904. 21. 577-578.
- Meteorologische Beobachtungen im Gebiete der -. Met. Z., Wien, 1404, 21, 577.

 Kain, S. W., Recent Earthquakes in New Brunswick. B. Nat. Hist. S. New
- lirunswick, 1904, 5, 243-245.
- Landslide. The great on Turtle Mountain. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 272-275. ††.
- Mc Connell, R. G., and R. W. Brock. Report on the great landslide of Frank, Alta, 1903. (Department of the Interior. Dominion of Canada. Extract from Part VIII, Annual Report, 1903.) 17 pag. 17 †. *. Ottawa, 1904.
- Nolan, A. W., and J. D. Dixon, Geology of St. Helen's Island. Canadian Record of Sc., 1903, 9, 53-66.

- Ogilvie, I. H., Geological Notes on the Vicinity of Banff, Alberta, The J. of
- Geol., Chicago, 1904, 12, 408-414. ††. *.

 I. H., The Effect of Superglacial Débris on the Advance and Retreat of some Canadian Glaciers. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 722-743. ††. *.

 Poole, Henry S., Report on the Pictou Coal Field, Nova Scotia. Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa, 1904, N. Ser. 14, 1 M-38 M. *.
- -, Henry S., Subsidence of the Atlantic Coast of Nova Scotia. The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax, 1903/04, 11, 262-263.
- Tyrrell, J. B., Crystosphenes or Buried Sheets of Ice in the Tundra of Northern America. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 232-236. ++.
- Willmott, A. B., The Contact of the Archaean and Post-Archaean in the Region of the Great Lakes. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 40-42. *. Wilson, Alfred W. G., Cuspate Forelands along the Bay of Quinte. The J. of
- Geol., Chicago, 1904, 12, 106-132. ††. 10 *.
- -, Alfred W. G., Trent river system and Saint Lawrence outlet. B. Geol. S.
- America, Rochester, 1904, 15, 211-242. †. 5 *.
 Woodman, J. Edmund, Geology of the Moose River Gold District, Halifax
 County, Nova Scotia. The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax,
- 1002/03, 11, 18-88. 17 ft. *.

 -, J. Edmund, The Earthquake of March 21, 1904, in Nova Scotia. The P. and
 T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax, 1903/04, 11, 227-235.

d. Biologische Geographie.

- Bach, Rudolf, Der Waldreichthum Canadas. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 582-586, 598-604. Tr.
- Huard, V. A., L'histoire naturelle dans l'Ouest, Naturaliste Canadien Cap Rouge,
- Chicoutimi, Quebec, 1904, 31, 124-128, 137-141, 218-219.

 Mao Kay, A. H., Phenological Observations in Nova Scotia and Canada, 1902. The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax, 1902/03, 11, 144-157.
- A. H., Phenological Observations in Canada, 1903. The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax, 1903/04, 11, 271-286.
 Unwin, A. H., Canadian Forests and Forestry. J. S. Arts, London, 1904, 52,
- 721-725.

e. Anthropogeographie.

- Bach, R., Die Grand Trunk Pacific-Eisenbahn. (Canadas zweite Ueberlandlinie.) Promethens, Berlin, 1904, 15, 465-469. *.
- Obalski, T., La population indienne au Canada. La Nature, Paris, 1904, 32, II, 247-250. ++.
- Odessus, Canada. L'usage des deux langues. Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 483-486.
- Reolus, Onésime, Les Canadiens français d'après le recensement de 1901. La G.,
- Faris, 1904, 10. 19 27.
 Semple, Ellen Churchill, The North-Shore Villages of the Lower St. Lawrence. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 349-360. *.)

f. Historische und politische Geographie.

- Caix, Robert de, Canadiens-Français. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904. 18, 657 - 669.
- -, Robert de, La question de Terre-Neuve. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 17, 777 - 800. *.

Mc Intosh, Kenneth, The Question of Subsidence at Louisbourg, Cape Breton. The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax, 1903/04, 11, 264-270.

Mackenzie, Edward, The Discovery, Early History, and Settlement of the Ancient Royal Province of Nova Scotia, and the foundation of the hereditary dignity of Baronet thereof. Victorian G. J., 1902, 20, 22-36.

Morice, A. G., The history of the northern interior of British Columbia (formerly New Caledonia), (1660 to 1880). XII-350 pag. Plates. Toronto, 1904, (Briggs). \$ 2,50.

q. Reiseführer.

Newfoundland. With Map. Information for Intending Emigrants. Issued by the Emigrants' Information Office, January, 1904. London, 1 d.

h. Karten.

Alberta, Maps of - and western portions of Saskatchewan and Assiniboia; Assiniboia; and Saskatchewan. Scale 1:792 000 or 12,5 stat. miles to an inch. Ottawa, Department of the Interior.

North America. Canada, Ontario, Lake Huron: Goderich Harbor. (Extensively

corrected.) No. 1479. Washington, 1904, Hydrogr. Office.

Railways in Manitoba, Assiniboia, Alberta, and Saskatchewan, 1904. 1:2217600 or 35 stat. miles to an inch. Ottawa, Department of the Interior.

Relief Map of the Dominion of Canada. 1:6 336 000 or 100 stat, miles to an inch. Ottawa, 1904, Department of the Interior.

Rocky Mountains, Topographical Map of the -. Scale 1:126 720 or 2 stat. miles to an inch. Banff and Lake Louise Sheets. Ottawa, Department of the Interior.

Sectional Map of Canada. Scale 1:190 080 or 3 stat, miles to an inch. Fort Alexander Sheet (3), East of Principal Meridian. Revised to March 8, 1904. - Manitoba House Sheet (11), West of Principal Meridian. Revised to March 8, 1904. - Fairford Sheet (12), West of Principal Meridian. Revised Revised to February 29, 1904. — Brandon Sheet (18), West of Principal Meridian. Revised to February 10, 1904. — Riding Mountain Sheet (18), West of Principal Meridian. Revised to February 29, 1904. — Swan River sheet (21). West of Principal Meridian, revised to March 14, 1904. — Moose Mountain sheet (34). West of Second Meridian, revised to April 12, 1904. — Swift Current sheet (50), West of Third Meridian, revised to May 2, 1904. — Carlton sheet (54), West of Third Meridian, revised to June 17, 1904. — Shell River Sheet (55), West of Third Meridian. Revised to February 13. 1904. - Battleford sheet (62), West of Third Meridian, revised to September 28, 1904. - Fort Pitt sheet (63), West of Third Meridian, revised to September 2, 1904. - Ribston Creek sheet (70), West of Fourth Meridian, revised to October 17, 1904. - Vermilion sheet (71), West of Sixth Meridian, revised to June 17, 1904. - Saddle Lake sheet (72), West of Fourth Meridian, revised to April 12, 1904. - Rosebud River sheet (76), West of Fourth Meridian, revised to March, 5, 1904. — Red-Deer sheet (77), West of Fourth Meridian, revised to July 5, 1904. — Victoria sheet (80), West of Fourth Meridian, revised to September 2, 1904. - Rocky Mountain House sheet (85), West of Fifth Meridian, revised to October 17, 1904. — St. Ann sheet [87], West of Fifth Meridian, revised to May 19, 1904. — Donald sheet (90), West of Fifth Meridian, revised to March 13, 1902. — Seymour sheet (92), West of Sixth Meridian, revised to July 5, 1904. — Kamloops sheet (95), West of Sixth Meridian, revised to September 30, 1899. Ottawa, 1904, Surveyor-General's Office.

- Standard Topographical Map. 1:250000 or 3.9 stat. miles to an inch. Ottawa, 1904, Department of the Interior.
- White, James, Relief Map of the Dominion of Canada. 1:6336000. Ottawa, 1904, Department of the Interior.

E. Vereinigte Staaten von Amerika.

(Ausschliesslich Alaska.)

a. Allgemeines.

- American Deserts, The —. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 152
- Barré, Paul, États-Unis. Deux cités naissantes: Tacoma et Seattle. Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris, 1904, 29, 660-666.
- Barrett, Albert Tennyson, Tenessee. 7-61 pag. ††. * (Tarr and Mc Murry geographies supplementary volume.) New York, 1994, Macmillan Co. cl.,
- 30 c. net.

 Brigham, Albert Perry, The geographic importance of the Louisiana purchase.

 J. of G., Chicago, 1904, 3, 243-251. ††.
- Burdick, A. J., The Mystic Mid-Region. The Deserts of the South-West. X-238 pag. ††. New York and London, 1904, G. P. Putnam's Sons. 9 s. net.
- Canstatt, Oskar, Das Siedelungs-Unternehmen des Deutschen Adelsvereins in Texas. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 13-17.
- Carmony, F. A., Jefferson county. Rep. Geol. Survey Nebraska, Lincoln, 1903, 1,
- Carroll, Mary Bowden, Ten years in Paradise [Santa Clara county in California]: leaves from a society reporter's note-book. 212 pag. 28 †. San Jose, Cal., 1903, Popp & Hogan, cl., \$ 2.50.
- Chadsey, C. E. Denver the queen city of the plains. J. of G., Chicago, 1904, 3, 300 304. ††.
- Clinch, Bryan F, California and its mission. Limited ed. 2 vols. 750 pag. ††. San Francisco, 1904, Whitacker & Ray Co. cl., per set, \$ 5 net.
- Combes, Paul, Les "Mauvaises Terres". Le Cosmos, Paris, 1904, N. S. 51, 77 -81. ††.
- Crosfield, Gulielma, Two Sunny Winters in California. 188 pag. London, Headley. net, 2 s. 6 d.
- Davis, William Morris, Geography in the United States. Science, New York, 1904, N. Ser. 19, 121-132, 178 186. The Am. Geologist, Minneapolis, 1904, 33, 156-185. 32 pag. (An Address before the Section of Geology and Geography, American Association for the Advancement of Science, St. Louis Meeting, December, 1903—January, 1904.) Washington, 1903.
- -, Mary R. Gale, The geography of New Jersey. 24 pag. ††. *. New York, [1904], Silver, Burdett & Co. pap. 25 c.
- Dodge, Richard Elwood, Home geography and world relations. 71-5 pag. ††. (Dodge's geography by grades, bk. 1.) Chicago, [1904]. Rand, McNally & Co. cl., 35 c. 4.
- Drude, O., Reise in die nordöstlichen Staaten von Nord-Amerika und zu den Kongressen in Washington und St. Louis, August-Oktober, 1904. S.-Ber. u. Abh. d. nat. Ges. Isis in Dresden, 1904, II, 90-105.
- Emerson, Frederick V., The physiographic control of the Chattanooga campaigns of the Civil War. Popular Sc. Monthly, New York, 1904, 65, 148-160. ††. *.
- Fairbanks, Harold Wellman, The western United States: a geographical reader. 6-302 pag. ††. Maps. Boston, 1904, Heath. cl., 60 c.

Flynn, Benjamin H. and Margaret S., The natural features and economic develop-ment of the Sandusky, Maumee, Muskingum, and Miami drainage areas in Ohio. U. S. Grol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904. No. 91 (Ser. K. Pumping Water, 8 - M, General Hydrographic Investigations, 7). 130 pag. ++. 5 *.

Gannett, Henry, A Gazetteer of Delaware. B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904, No. 230 (Series F, Geography, 38). 15 pag.

–, Henry, A Gazetteer of Maryland. B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904.

No. 231 (Series F, Geography, 39). 84 pag.

Henry, A Gazetteer of Texas. (Second edition.) B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904, No. 224 (Series F, Geography, 36). 177 pag. 14 *. Henry, A Gazetteer of Virginia. B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904.

No. 232 (Series F, Geography, 40). 159 pag.

—, Henry, A Gazetteer of West Virginia. B. U. S. Geol. Survey, Washington.

1904, No. 233 (Series F, Geography, 41). 164 pag.

Haupt, Lewis M., The Mississippi river problem. P. Amer. Philosophical Soc. Philadelphia, 1904, 43, 71-90.

Hinsdale, Gny, The Tour of the American Climatological Association. (Meeting

at Los Angeles, June 9-11, 1902.) 39 pag. ††. Philadelphia, 1902.

Hubbard, Geo. D., A case of geographic influence upon human affairs. B. American

6C. S. of New York, 1904, 36, 145—157. ††. 2 *.
et, Jules, En Amérique. De New-York à la Nouvelle-Orléans. 426 pag.
(Bibliothèque Charpentier.) Paris, 1904, libr. Fasquelle. Fr. 3,50. Johnson, Clifton, Highways and byways of the South; written and illustr. by -15-362 pag. New York, 1904, Macmillan. cl., \$ 2 net.

Kercheval, Samuel, A history of the valley of Virginia. 3d ed., rev. and enl. 403 pag. Baltimore, Md., Baltimore Book Co. cl., \$ 2.

King, Moses, Handbook of the United States. [New ed.] 940 pag. ††. Maps.

New York, 1904, Moses King. cl., \$ 3. Knauer, Herm., Deutschland am Mississippi. Neue Eindrücke und Erlebnisse. VI-184 pag. ††. Berlin, 1904, L. Oehmigke's Verl. M. 2.

Lawyer jr., Ja. Patterson, History of Ohio, from the glacial period to the present time. 343 pag. ††. Maps. Columbus, O., 1904, Press of F. J. Heer. cl., \$ 1,25.

Lippincott, J. B., Colorado River. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 93, 168-172.

McGee, W. J., Geography of Virginia. 18 pag. ++. New York, 1904, University Publishing Co. pap, gratis.

Mc Murry, Charles A., Excursions and lessons in home geography. 9-152 pag. † New York, 1904, Macmillan. cl., 50 c. net.

-, Charles Alex., Type studies from the geography of the United States. 1st ser. 6-288 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl., 50 c. net.

Matthes, François E., The Alps of Montana. Appalachia, Boston, 1904, 10. 255 -276. 4 †. *.

Meinhold, Felix, Die Küste der mittleren atlantischen Staaten Nordamerikas unter besonderer Berücksichtigung ihrer morphologischen Verhältnisse und der Bedingungen ihres Kulturwertes. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. 89 pag. Crimmitschau, 1904. R. Raab.

Newell, F. H., The Reclamation of the West. National G. Mag., Washington,

1904, 15, 15-30. ††. 7 *.

Ogg, F. A., The Opening of the Mississippi. London, Macmillan. net, & s. 6 d. Purpus, C. A., Das Territorium Arrizona. Naturwissenschaftliche Schilderung. Kosmos, Stuttgart, 1904, 1, 180 - 188.

(Rizer, H. C.), The United States Geological Survey its origin, development, organization, and operations. B. U. S. Geol. Surrey, Washington, 1904. No. 227 (Series G, Miscellaneous, 27). 202 pag. 3 †. 11 *.

- Sachsse. Bernh., Eine landwirtschaftliche Studienreise durch die Vereinigten Staaten v. Nordamerika. Vortrag, geh. am 5. II. 1904 in der ökonom. Gesellschaft im Königr. Sachsen zu Dresden. 23 pag. Leipzig, 1904, R. C. Schmidt & Co. M. 0,60.
- Schmidt & Co. M. 0,60.

 Schmeckebier, L. F., Catalogue and index of the publications of the Hayden, King, Powell, and Wheeler Surveys. B. U. S. Geol. Survey. Washington, 1904, No. 222 (Series G, Miscellaneous, 26). 208 pag.
- Semple, Ellen Churchill, Geographic influences in the development of St. Louis. J. of G., Chicago, 1904, 3, 290-300. ††.
- Smith. Floyd R., and Arthur C. Perry jun., Geography of New York, the state—the city. 3-135 pag. ††. Maps. New York, [1904], Amer. Book Co. cl., 40 c.
- Snow, F. J., E[ugene] W[oldemar] Hilgard, and G. W. Shaw, Lands of the Colorado delta in the Salton Basin, California. [With notes on flora and climate by J. B. Davy. B. Agric. Exper. Station, Berkeley, Cal., 1902, No. 140. 51 pag. ††. †. U. S. Department of Agriculture. Exper. Station Rec., Washington, 1902, 13, 1025-1026.
- Sparks, Edwin Erle, The United States of America. In 2 vols. Vol. 1. 1783 1830. 11-425 pag. — Vol. 2. 1830 1900. 8-385 pag. ††. Facsimiles. Maps. (Story of the nations ser.) New York, 1904, Putnam. cl., each \$ 1,35 net; hf. leath., each \$ 1,60 net
- Steiner, Bernard Christian, Descriptions of Maryland. A bibliographical Contribution, compiled chiefly from works of travel. 94 pag. (Johns Hopkins University studies in historical ser, and political science. Vol. 22, Nos. 11-12.) Baltimore, Md., 1904, Johns Hopkins Press. pap., 50 c.
- (Tittmann, O. H.), Report of the Superintendent. Rep. ... Coast a. Geodetic Survey ... 1903-1904, Washington, 1904, 7-28.
- Vries, Hugo de, Das Wüsten-Laboratorium zu Tucson in Arizona. Nat. Wochenschrift, Jena, 1904, N. F. 3, 401-403.
- (Waloott, Charles D.), Twenty-fifth annual report of the Director of the United States Geological Survey to the Secretary of the Interior 1903-4. 388 pag. 27 *. Washington, 1904, Government Printing Office.
- White. Stewart Edward, The mountains. Illustr. by Fernand Lungren. 5-282 pag. New York, 1904, McClure, Phillips & Co. cl., \$ 1,50 net.

b. Geodisie und Kartographie,

- Baldwin, A. L., Triangulation in California. Part I. Rep. ... Coast a. Geodetic Surrey ... 1903-1904. Washington, 1904. Invendize, 9, 489-703, 21*
- Survey · · · 1903 1904, Washington, 1904, Appendix, 9, 489-763, 21 *.

 Base Maps of the United States. By H. M. W. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 98-101.
- Burchard E. L., Treasury Department, United States Coast and Geodetic Survey. List and Catalogue of the Publications issued by the U. S. Coast and Geodetic Survey, 1816-1902. 240 pag. Washington, 1902.
- Field Operations, Details of —. Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey · · · 1903 1904, Washington, 1904, Appendix 1, 29—153. 56 *.
- Gannett, Samuel S., Results of Primary Triangulation and Primary Traverse fiscal year 1003—1904. B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904. No. 245 (Ser. F., Geography, 43). 328 pag. *.
- Hayford, John F., Precise Levelling from Holland to New Braunfels, Texas, 1903, Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . . 1903 - 1904, Washington, 1904, Appendix 7, 431-450.
- --, John F., Precise Levelling from Red Desert, Wyoming, to Owyhee, Idaho, 1903. Rep. · · · Coast a. Geodetic Survey · · · 1903-1904, Washington, 1904, Appendix 6, 401-430.

Hayford. John F., Precise leveling in the United States, 1900 03, with a readjustment of the level net and resulting elevations, Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey · · · 1902-1903, Washington, 1903, 189-809, ++.
-, John F., Triangulation in Kansas. Rep. · · · Coast a. Geodetic Survey · · ·

- 1901—1902, Washington, 1903, 211—293. 5 *.

 —, John F., Triangulation southward along the ninety-eighth meridian in 1902.

 Rep. · · · Coast a. Geodetic Survey · · · 1902—1903, Washington, 1903, 811 -930. tt. 5 *.
- Heiskell, H. L., Computation of the Altitude of Mount Whitney, A Report. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 31, 527.
- McConnell, I. W., Topographic work in the grand canyon of the Gunnison. U. S. Geol. Survey Water-Supply a, Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 93, 162-167. *.
- Russell, Israel C[ook], The topographic survey of Michigan. Rep. Michigan Ac. Sc., Lansing, 1904. 5, 149-165. ††.
- Sherman, C. E., Preliminary report on the Ohio co-operative topographic survey-November 15, 1903. 228 pag *. Springfield, Ohio, 1904.
- Smith, Ewin, Telegraphic Longitudes. The Pacific Arcs from San Francisco to Manila 1903-4 completing the Circuit of the Earth. Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . . 1903-1904, Washington, 1904, Appendix 4, 257-311. ++. *.
- (Tittmann, O. H.), Report of the Superintendent, Appendix No. 1, With Details of field operations. Rep. ... Coust a. Geodetic Survey ... 1901-1901, Washington, 1903, 7 - 185. 68 *; Kep. 1902-03, Washington, 1903, 5-154. 63 *.
- -, O. H., United States of America. Report on Geodetic operations in the United States to the Fourteenth general Conference of the International Geodetic Association. U.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 182-212. Map [showing the form of the Geoid in the U. S.].

Topographic Surveys in Western United States. By W. B. American G. S. of New York, 1904, 38, 749-752.

White, J. C., Elevations above tide. West Virginia Geol. Survey, Morgantown, 1904, 1A, 558-615.

c. Physische Geographie.

a. Allgemeines.

- Darton, N[elson] H[oratio], Preliminary report on the geology and underground water resources of the central Great Plains. U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington, 1905, No. 32. (Series: B, Descriptive geology, 45. -C. Systematic geology and paleontology, 68. - O, Underground waters, 28.1 433 pag. ††. 57 †. 20 *.
- -, N. H., The surface and climate of the Louisiana purchase. J. of G., Chicago, 1904, 3, 251-260. ++.
- Dryer, Charles Redway, Finger Lake region of western New York. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 449-460. 4 +. *.
- Lloyd, Francis E., The delta of the Mississippi. J. of G., Chicago, 1904, 3, 204 -213. ++. * 1:80 000.
- Todd, J[ames] E[dward], and C. M. Hall, Geology and water resources of part of the Lower James River valley, South Dakota. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 90 (Series B, Descriptive Geol., 36. - O, Underground Waters, 22). 47 pag. 18 †. 5 *.

β. Geophysik.

- Bauer, L. A., Progress of the Magnetic Survey of the United States. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 579-580.
- -, L. A., Results of magnetic observations made by the Coast and Geodetic Survey between July 1, 1902, and June 30, 1903. Rep. . . . Coast a. Geoditic Survey . . . 1902-1903, Washington, 1903, 931-1003.
- -, L. A., Results of Magnetic Observations made by the Coast and Geodetic Survey between July 1, 1903, and June 30, 1904. Rep. . . . Coast a. Geodetic
- Survey . . . 1903-1904, Washington, 1904, Appendix 3, 183-255. ††. -, L. A., and J. A. Fleming, The Magnetic Observatories of the United States Coast and Geodetic Survey in Operation on July 1, 1902. Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . . 1901-1902, Washington, 1903, 301-331. ++. 3 *.
- Hazard, Daniel L., Results of magnetic dip and intensity observations made by the United States Coast and Geodetic Survey between January, 1897, and June 30, 1902. With Preface by L. A. Bauer. Rep. . . . Coast a. Geodetic Surrey . . . 1901-1902, Washington, 1903, 333-366. ++.
- Wallis, W. F., Principal magnetic disturbances recorded at the Cheltenham Magnetic Observatory, may 1, - aug. 31, 1904, sept. 1-nov. 30, 1904. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 140-142, 188-189.

y. Klimatologie.

- Annual Summary, 1903. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 31, 625 -652. 8 *.
- Bigelow, Frank, The average monthly vectors of the general circulation in the United States. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 260-263. 3 †. Bunnemeyer, B., A study of the rainfall on the west coast of Florida. P. of the
- Convention of Weather Bureau Officials, Washington, 1904, 3, 235-238. ++. Clayton, H[enry] Helm, The diurnal and annual periods of temperature, humidity
- and windvelocity up to 4 kilometres in the free air and the average vertical gradients in these elements at Blue Hill. A. of the Astron. Obs. of Harcard College, Cambridge, Mass., 1904, 58, Pt. 1. 62 pag. ††.
- Donaldson, W. E., The temperature element of the climate of Binghamton, N. Y. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 78-79, ††.
- Emigh, E. D., Precipitation for twenty-nine years at Dodge City, Kansas. Monthly
- Weather Rec., Washington, 1904, 32, 115—116.

 Evans, Edward A., A brief discussion of conditions contributing to freshets in the James river watershed. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 67 -71. ++. 2*.
- Exner, Felix M., Einiges über das Wetterbureau der Vereinigten Staaten von Nordamerika. Met. Z., Wien, 1904, 21, 465-469.
- Fassig, Oliver L[anard], Report on the climate and weather of Baltimore and vicinity. Maryland Weather Service, Spec. Publ., Baltimore, 1904, 2, 3-29-147 pag. ††. †. Maps.
- -. O. L., Some diurnal periodicities in the climate of Baltimore. P. of the Convention of Weather Bureau Officials, Washington, 1904, 3, 113-132. ††. Maps.
- Hanzlik, Stanislav, The annual and geographical distribution of cyclones of high velocity (over 500 miles in twelve hours) in the United States, 1893-1902.
- Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 358 363, ††. 18 *. Hinsdale, Guy, The Climate of New England. (From T. Amer. Climat. Assoc., 1901.) 19 pag. London, 1902.
- Hunner, Guy L., The Air of the Luray Caverns. Popular Sc. Monthly, 1904, 64, 557-564. 11.
 - Bibliotheca Geographica. 1904.

Jennings, Otto E., Some climatic conditions of Ohio. Ohio Nat., Columbus, 1903.

3, 339-345, 403-409. Maps. Leusohner, Armin O., The climate of Berkeley. The University Chronicle, Berkeley, Cal., 1902, 5, 231-234.

Monthly Weather Review, November 1903—October 1904. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 31, 503—624. ††. 2 †. 22 *; 32, 1—496. ††. 27 †.

Moster, J. G., The climate of Illinois. B. Agric. Exp. Stat., Urbana, Ill., 1903. No. 86, 45-76. ††. — Office of Exp. Stat. Rec., Washington, 1903, 15. 230-231.

Plecker, W. A., The climate of Tidewater, Virginia. New York med. Record, 1904, 66, Aug., 321.

Rainfall regimes, Seasonal - in the United States. Monthly Weather Rev. Washington, 1904, 32, 470-471. *.

Stevens, James S., Barometric Pressure at Orono, Me. Monthly Weather Rev.

Washington, 1904, 32, 175.
Stockman, Wm. B., Invariability of our winter climate. Monthly Weather Rec., Washington, 1904, 32, 224—226.

Stürme, Ausserordentlich heftige - an der Pazifischen Küste im Mai 1902 und 1903. Met. Z., Wien, 1904, 21, 139-140.

Ward, Robert De C., The Climatology of the United States: an Outline. The G.

Teacher, London, 1904, 2, 212-218.
Wilson, James, The U. S. Weather Bureau. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 37-39.

δ. Gebirgskunde.

Adams, George I[rving], and others, Gypsum Deposits in the United States. B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904, No. 223 (Series A, Economic Geology, 30). 129 pag. ††. 12 †. 14 *.

-, George I[rving], Zinc and lead deposits of northern Arkansas, by -, assisted by A. H. Purdue and E. F. Burchard, with a section on the determination and correlation of formations, by E. O. Ulrich. U. S. Geological Survey. Professional paper, Washington, 1904, No. 24. (Series: A. Economic geology, 31. - C, Systematic geology and paleontology, 66.) 118 pag. 23 t. 4 *. 4.

—, George I., Erasmus Haworth, and W. R. Orane, Economic Geology of the Iola Quadrangle, Kansas. B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904, No. 238 (Series A, Economic Geol., 38. - B, Descriptive Geol., 44). 83 pag. #. 9 1. 4 *.

Alden, William C., The Delavan lobe of the Lake Michigan glacier of the Wisconsin stage of glaciation and associated phenomena. U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington, 1904, No. 34. (Series: B. Descriptive geology, 48.) 106 pag. 4 †. 11 *.

Bagg, Rufus M., Earthquakes in Socorro, New Mexico. The American Geologist. Minneapolis. 1904, 34, 102-104.

Ball, Sydney H., and A. F. Smith, The geology of Miller County. With an introduction by E. R. Buckley. Missouri Bureau of Geology and Mines, Jefferson City, Mo., 1903, (2) 1. XVI-207 pag. 16 †. 2 *.

Bowman, Isaiah, Deflection of the Mississippi. Science, New York, 1904, N. Ser. 20, 273-277. 3 *.

Burchard, Ernest F., Geology of Dakota county, Nebraska with special reference to the lignite deposits. P. Ac. Sc. a. Letters of Sioux City, Iowa, 1904, 1, 135-184. ††.

Capps, S. R., and E. D. K. Leffingwell, Pleistocene Geology of the Sawatch Range, near Leadville, Colo. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 698-706. ††. *.

- Carney, Frank, Direction of Preglacial Stream-flow in Central New York. The Am. Geologist, Minneapolis, 1904, 33, 196-198.
- Carter, Oscar C. S., The Petrified Forests and Painted Desert of Arizona. The J. of the Franklin Inst., Philadelphia, 1904, 157, 293 - 311. ††. 4 †. *.
- Clapp, Frederick G., Relations of Gravel Deposits in the Northern Part of Glacial Lake Charles, Massachusetts. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 198-214. 3 *.
- Clarke, John M[ason], and D. Dana Luther, Stratigraphic and paleontologic map of Canandaigua and Naples quadrangles. B. New York State Mus., Albany, 1904, No. 63, 1-76. *. - Rep. New York State Mus., Albany, 1904, No. 56, II. 1-76. 1
- Collier Cobb, The Forms of Sand-Dunes as Influenced by Neighboring Forests. Elisha Mitchell Sc. J., 1904, 20. ††.
- Dale, T. Nelson, Geology of the Hudson Valley between the Hoosic and the Kinderhook. B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904, No. 242 (Series B, Descriptive Geol., 47). 63 pag. ††. 2 †. *.
- Darton, N. H., Comparison of the stratigraphy of the Black Hills, Bighorn Mountains, and Rocky Mountain front range. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 379-448. 14 †.
- Davis, W. M., Glacial Erosion in the Sawatch Range, Colorado, Appalachia, Boston, 1904, 10, 392-404.
- William Morris, The Hudson River described by -, for the excursion up the Hudson River ... B. American G. S. of New York, 1904, 38, 557-559.
- Emerson, Philip, Note on Glacial Topography in Central New Hampshire. Appa-
- lachia, Boston, 1904, 10, 299-303.
- Fairohild, Herm. Le Roy, Glacial Waters from Oneida to Little Falls. Rep. New York State Mus., University of the State of New York, Albany, 1904, No. 58, 1, 177-141. ††. 3*.
- Fuller, M. L., Ice-Retreat in Glacial Lake Neponset and in Southeastern Massachusetts. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 181-197. † . *.
- Gallaher, John A., Preliminary report on the structural and economic geology of Missouri (Missouri Bureau of Geology and Mines. Missouri Geological Survey. Vol. 13.) 259 pag. 64 †. Jefferson City, Mo., 1900. Geological Surveys, Notes on —. By A. P. B. B. American G. S. of New
 - York, 1904, 36, 29-36, 81-84. of the United States. By H. B. W. Nature, London, 1904, 70, 256-259.
- Gilbert, Grove Karl, Domes and dome structure of the High Sierra. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 29 - 36. 4 +.
- -, G. K., Systematic Asymmetry of Crest Lines in the High Sierra of California.

 The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 579-588. ††.

 Gulliver, F. P., Nantucket Shorelines. II. B. Geol. S. America, Rochester, 1904,
- 15, 507-522. 4 +. 4 *.
- Haehl, H. L., and Ralph, Arnold, The Miocene diabase of the Santa Cruz mountains in San Mateo county, California. P. Amer. Philosophical Soc., Philadelphia, 1904, 43, 15-53. ††. *.
- Henderson, Junius, Arapahoe Glacier in 1903. The J. of Geol., Chicago, 1904,
- 12, 30-33. *. Herriok, C. L., Lake Otero, an Ancient Salt Lake Basin in South-Eastern New Mexico. The Am. Geologist, Minneapolis, 1904, 34, 174-189. ††. *.
- -, C. L., Laws of Formation of New Mexico Mountain Ranges. The Am. Geologist, Minneapolis, 1904, 33, 301-312. 2 †.
- Hershey, Oscar H., The river terraces of the Orleans Basin, California. 423-475 pag. (University of California publications, B. of the Departm. of Geology, Vol. 3, No. 22.) Berkeley, Cal., 1904, University of California Press. pap., 35 c.

- Hitchcook, C[harles] H[enry], Glaciation of the Green Mountain range. [With bibliography.] Rep. State Geologist · · · of Vermont 1903-04, Burlington, 1904, 67-85.
- 67-85.

 -, C. H., New studies in the Ammonoosuc district of New Hampshire. B. Geol. S. America, Rochester. 1904. 15. 461-482. 2 †. *.
- S. America, Rochester, 1904, 15, 461-482. 2 †. *

 Hobbs, William Herbert, Lineaments of the Atlantic border region. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 483-566. † †. 5 *.
- America, Rochester, 1904, 15, 483-506. ††. 5 *.

 —, William H., Tectonic geography of southwestern New England and southeastern New York. [Abstract.] B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 554-557.
- Hopkins, T. C., The geological map of Indiana: with explanation. Rep. Indiana Dep. of Geol. a. Nat. Resources, Indianopolis, 1904, 28, 11-14.
- —, T. C. [and H. F. Foerste]. A short description of the topography of Indiana and of the rocks of the different geological periods: to accompany the geological map of the state. Rep. Indiana Dep. of Geol. a. Nat. Resources, Indianapolis, 1994, 28, 15-77.
- Hovey, Horace C., Colossal Cavern (Kentucky), Spelunca. B. et Mem. S. de Sneleologie, Paris. 1904. 5, No. 37, 57-61, ††.
- Speleologie, Paris, 1904, 5, No. 37, 57-61. ††.

 Hubbard, George D., An Interglacial Valley in Illinois. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 152-160. ††. *.
- Huntington, Ellsworth, and James Walter Goldthwait, The Hurricane Fault in the Toqueville District, Utah. B. Mus. of Comparative Zoology, Cambridge, 1904, 42, 197-259. ††. 6 †. *.
- Hyde, Jesse E., Changes in the drainage near Lancaster. Ohio Naturalist, Columbus, O., 1904, 4, 149-157. ††.
- Iddings, Joseph P., A Fracture Valley System. The J. of Geol., Chicago, 1904.
 12, 94-105. *.
- Irving, J[ohn] D[uer], Economic resources of the northern Black Hills, by —, with contributions by S. F. Emmons and T. A. Jaggar jr. U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington, 1904, No. 26. (Series: A, Economic geology, 34; B, Descriptive geology, 38.) 222 pag. ††. 13 †. 7 *.
- geology, 34; B, Descriptive geology, 38.) 222 pag. ††. 13 †. 7 *. 4. Jaggar jr., T. A., Economic resources of the northern Black Hills. Part I. General geology. U. S. Geol. Survey Professional Paper, Washington, 1904, No. 26, 7—41. ††. *.
- Johnson, Douglas Wilson, The geology of the Cervillos hills, New Mexico. School of Mines Quarterly, New York, 1903, 24, 25, 69-98. †.
- Keith, Arthur, Folded faults of the Southern Appalachians. C. internat. géol., C.-R. de la 9. session Vienne 1903, 1904, 541 545.
- Keyes, Charles R[ollin]. Certain basin features of the high plateau region of south-western United States. [Abstract.] P. Iorea Ac. Sc., Des Moines, 1904, 11, 254-257.
- Kindle, Édward M., A Series of Gentle Folds on the Border of the Appalachian System. The J. of Gool., Chicago, 1904, 12, 281-289.
 Lang Alfred C. Historical veriew of the geology of Michigan. LWith hiblio.
- Lane, Alfred C., Historical review of the geology of Michigan. [With bibliography.] Rep. Michigan Ac. of Sc., Lansing, 1904, 5, 184-195.
- Lawson, Andrew C., The Geomorphogeny of the Upper Kern Basin. B. Department of Geol. Univers. of California, Berketey, 1904, 3, No. 15, 291-376. 15 †. 65 cents.
- Le Couppey de la Forest, Max, Quelques grottes des États-Unis d'Amérique. Spelunea. B. et Mém. S. de Speliologie, Paris, 1404, 5, No. 35. 21 pag. ††. *.
- Leverett, Frank, Review of the glacial geology of the southern peninsula of Michigan. [With bibliography.] Rep. Michigan Ac. Sc., Lansing, 1904, 6, 100-110.
- Lindgren, Waldemar, A geological reconnaissance across the Bitterroot Range and Clearwater Mountains in Montana and Idaho. U. S. Geological Survey, Professional Paper, Washington, 1904. No. 27. (Series: A. Economic geology, 35. B, Descriptive geology, 39.) 122 pag. 12†. 6*.

- Louderback, George Davis, Basin range structure of the Humboldt region. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 289-346. ††. 6 †. 2 *.
- Marvin, C. F., Earthquake of August 27, 1904. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 370-371. ††.
- -, C. F., Earthquakes of June 25 and 26, 1904. Monthly Weather Rev., Washington, 1904. 32, 260.
- -, Charles F., The Earthquake of December 5, 1903, at Washington, D. C.
- Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 31, 524.

 C. F., The Earthquake of January 20, 1904, at Washington, D. C. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 14-15,
- Mathews, Edward Bennett, The Structure of the Piedmont Plateau as shown in Maryland. The Am. J. of Sc., New Haven, 1904, (4) 17, 141-159. ††. 2*.
- Matson, George C., A Contribution to the Study of the Interglacial Gorge Problem.

 The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 133-151, 280. ††. 2*.
- Mills, W. M., A physiographic and ecological study of the Lake Eagle (Winona Lake) region, Indiana. Rep. Indiana Departm. of Geol. a. Nat. Resources, Indianopolis, 1904, 28, 379-396. Plates. Maps.
- Natürlicher Obelisk (bei Rooswilt, Idaho). Prometheus, Berlin, 1904, 15, 735
- Natural Bridges, Colossal of Utah. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 367-369. ††.
- Peabody, Charles, and W. K. Moorehead, The exploration of Jacob's cavern, Mc Donald county, Missouri. Phillips Ac. Departm. of Archaeol., B., Andover, Mass., 1904, No. 1. IV-29, † *.
- Peet, Charles Emerson, Glacial and Post-Glacial History of the Hudson and Champlain Valleys. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 415-469, 617-660. ††. 11*.
- Perkins, G[eorge] H[enry], Geology of Grand Isle county. Rep. State Geologist
- ... of Vermont 1903-04, Burlington, 1904, 103-143, ††. † Maps.

 -, G[eorge] H[enry], List of works on the geology of Vermont. Rep. State Geologist ... of Vermont 1903-04, Burlington, 1904, 16-21.
- Perry, Joseph H., Geology of Monadnock Mountain, New Hampshire. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 1-14. ††. *.
- Ransome, Frederick Leslie, The geology and ore deposits of the Bisbee quadrangle, Arizona. U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington, 1904, No. 21. (Series: A, Economic geology, 29.—B, Descriptive geology, 35.—C, Systematic geology and paleontology, 65.) 168 pag. ††. 26 †. 4 *. 4.
- Reagan, Albert B., Geology of Monroe County, Indiana, north of the latitude of Bloomington. P. Indiana Ac. Sc. 1903, Indianopolis, 1904, 205-233.
- Richardson, George Burr, Report of a reconnaissance in Trans-Pecos Texas north of the Texas and Pacific railway. Texas University Mineral Survey B., Austin, 1004. No. 9. 110 pag. 44 Plates. Maps.
- 1904, No. 9. 119 pag. ††. Plates. Maps.

 Safford, Ja. Merril, and J. B. Killebrew, The elements of the geology of Tennessee; prepared for the use of the schools of Tennessee, and for all persons seeking a knowledge of the resources of the state. 7-264 pag. ††. Nashville, Tenn., 1904, Ambrose & Bostelman. bds., 60 c. 12.
- Shimek, B., Papers on the loess. The loess of Natchez, Miss. The loess and the Lansing man. The Lansing deposit not Loess. Loess and the Iowan drift. Evidences (?) of water-deposition of Loess. B. from the Laboratories of Nat. Hist, of the State Univers. of Iowa City, 1904, 5, 298-381. †.
- Smith, George Otis, and Frank C. Calkins, A geological reconnaissance across the Cascade range near the forty-ninth parallel. B. U. S. Geol. Surrey, Washington, 1904, No. 235, (Series B, Descriptive Geology, 41 — D, Petrography and Mineral., 28). 102 pag. 77, 27, 7.
- and Mineral., 28). 103 pag. ††. 3 †. *.

 Dwight T., The Geology of the Upper Region of the Main Walker River, Nevada. B. Department of Geol. Univers. of California, Berkeley, 1904, 4, No. 1, 1-32. ††. 2 †. 2 *. 30 cents.

Spencer, Arthur C[oe], The copper deposits of the Encampment district, Wyoming. U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington, 1004, No. 25. (Series: A, Economic geology, 32. - B, Descriptive geology, 37.) 107 pag. tt. 3 *.

J. W., The Submarine Great Canyon of the Hudson River. The Am. Geologist, Minneapolis, 1904, 34, 292-293.

- Stose, George W., Physiographic Studies in Southern Pennsylvania. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 473-484. +t. *.
- Taff, Joseph A[lexander], Preliminary report on the geology of the Arbuckle and Wichita mountains in Indian Territory and Oklahoma. With an appendix on reported ore deposits of the Wichita Mountains, by H. Foster Bain. U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington, 1904. No. 31. (Series: B. Descriptive geology, 40. — C, Systematic geology and paleontology, 67.) 97 pag. ††. 6†. 3 *.

 Tarr, R. S., Artesian Well Sections at Ithaca, N. Y. The J. of Geol., Chicago,

1904, 12, 69-82. ††.

-, Ralph S., Hanging Valleys in the Finger Lake Region of Central New York. The American Geologist, Minneapolis, 1904, 33, 271-291. 5 t.

Todd, J. E., Benton formation in eastern South Dakota. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 569-575. *.

- Tuttle, George W., Recent Changes in the Elevation of Land and Sea in the Vicinity of New York City. The American J. of Sc., New Haven, 1904. (4) 17, 333-346.
- Upham, Warren, Age of the Missouri River. The American Geologist, Minneapolis, 1904, 34, 80-87.
- Warren, Erosion on the Great Plains and on the Cordilleran Mountain Belt. The American Geologist, Minneapolis, 1904, 34, 35-39.
- Warren, Moraines and Eskers of the Last Glaciation in the White Mountains. The American Geologist, Minneapolis, 1904, 33, 7-14.
- Wallis, Wm. F., Earthquakes recorded at the Cheltenham Magnetic Observatory, march 16 and 21, 1904. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 32-33.
- Watson, Thomas L., Granites of North Carolina. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 373-407. ††. *.
- White, Charles H., The Appalachian River versus a Tertiary Trans-Appalachian River in Eastern Tennessee. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 34-39-

-, David, Deposition of the Appalachian Pottsville. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 267-282. *.

Willis, Bailey, Überschiebungen in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. C. internat. geol., C.-R. de la IX. session Vienne 1903, 1904, 529-540. † .

Wright, G. Frederick, Evidence of the Agency of Water in the Distribution of the Loess in the Missouri Valley. The American Geologist, Minneapolis, 1904, 33, 205-222. ++. *.

ε. Hydrographie.

- Bascom, Florence, Water resources of the Philadelphia district. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 106 (Ser. M. General Hydrographic Investigations, 12. - O, Underground Waters, 26). 75 pag. ††. 3 †. 3 *.
- Beals, Edward A., The Columbia river. P. of the Convention of Weather Bureau Officials, Washington, 1904, 3, 109-113.
- Bowman, Isaiah, A Typical Case of Stream-Capture in Michigan. The J. of Geol., Chicago, 1904, 12, 326-334. ††. *,

- Erbstein, Ambros, Die Austrocknung des Grossen Salzsees. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 32-34.
- Fairohild, Hermann Le Roy, Glacial waters from Oneida to Little Falls. Rep. New York State Mus., University of the State of New York, Albany, 1904, No. 56, 1, r 17-r 41. ††. 3 *.
- Floods, September in the Southwest. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 465-468.
- Frankenfield, H. C., The Floods of the Spring of 1903, in the Mississippi Watershed. U. S. Department of Agriculture, B. Weather Bureau, Washington, 1904. Bull. M. 64 pag. 16 †. 15 *.
- Fuller, Myron L., Contributions to the Hydrology of the Eastern United States 1903. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 102, (Ser. O, Underground Waters, 24). 522 pag.
- Hall, Benjamin M[ortimer], Water powers of Alabama with an appendix on stream measurements in Mississippi. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 107 (Ser. N, Water Power, 8). 253 pag. 十十.
- 8†. 7*.

 Hamlin, Homer, Water resources of the Salinas Valley, California. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 89 (Series J. Water Storage, 9). 91 pag. ††. 10†. 6*.
- Harris, Gilbert Dennison, Underground waters of Southern Louisiana. With discussion of their uses for water supplies and for rice irrigation by M. L. Fuller, U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 101 (Ser. O, Underground Waters, 23). 98 pag. ††. 10 †. 2 *.
- Haupt, Lewis M., The Mississippi River Problem. P. American philosophical S., Philadelphia, 1904, 43, 70-96.
- Hoyt, John C., Report of progress of stream measurements for the calendar year 1003. Part I. Northern Atlantic, St. Lawrence River, and Great Lakes Drainage. 518 pag. *. Part II. Southern Atlantic, Eastern Gulf of Mexico, and Eastern Mississippi River Drainage. 313 pag. *. Part III. Western Mississippi River and Western Gulf of Mexico Drainage. 422 pag. *. Part IV. Interior Basin, Pacific, and Hudson Bay Drainage. 533 pag. *. U. S. Geol. Surrey Water Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 97—100 (Series P, Hydrographic Progress Reports, 24—27).
- Hyde, Jesse E., Changes in the drainage near Lancaster. Ohio Naturalist, Columbus, O., 1904, 149-157. ††.
- Hydrology in the United States. Nature, London, 1904, 71, 187-188.
- Knapp, G. N., Underground waters of New Jersey. Wells drilled in 1903. Rep. New Jersey Geol. Survey, Trenton, 1904, 73-93. †.
- Lee, Willis T[homas], The Underground Waters of Gila Valley, Arizona. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 104 (Ser. O, Underground Waters, 25). 71 pag. ††. 4 †. 2 *.
- Leighton, Marshall Ora, Quality of water in the Susquehanna river drainage basin.
 With an introductory chapter on physiographic features by George Buell Hollister. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 108 (Ser. L. Quality of Water, 7). 76 pag. ††. 4 †.
 Marshall Ora, The Passaic flood of 1903. U. S. Geol. Survey Water-Supply a.
- Marshall Ora, The Passaic flood of 1903. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 92 (Ser. M, General Hydrogr. Investigations, 8). 48 pag. ††. 7 †.
- Loveland, G. A., Increased flow of spring water in the autumn. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 176-177.
- Meerten, H. van, Controlling the Floods of the Mississippi. J. Franklin I., 1904, 158, 310-316. ††.
- —, H. van, and L. M. Haupt, Controlling the Floods of the Mississippi. J. Franklin 1., 1904, 157, 381—389.

Mississippi, Floods in the -. Nature, London, 1904, 71, 10-11. ††.

Murphy, E[dward] C[harles], Destructive floods in the United States in 1903. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 98

(Ser. M, General Hydrogr. Investigations, 11). 81 pag. 11 †. 4 *.

—, Edward C[harles], John C. Hoyt, and George B. Hollister, Hydrographic manual of the United States Geological Survey prepared by -. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington. 1904, No. 94 (Ser. M., General Hydrographic Investigation, 9). 76 pag. ††. 3 †.

Newell, F[rederick] H[aynes], Proceedings of first conference of engineers of the Reclamation Service. With accompanying papers. Compiled by -. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 93 (Ser. I, Irrigation, 16. — J, Water Storage, 10). 361 pag. ††.

Palmer, W. S., The Crow Creek flood of may 20, 1904, at Cheyenne, Wyo. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 226-227.

River Surveys in the United States. B. American G. S. of New York, 1404. 36, 87-89.

Talmage, J. E., Salt Lake Water. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 424-427. ++.

Taylor, Thomas U[lvan], The water powers of Texas. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 105 (Ser. N, Water Power, 7). 116 pag. ++. 17 +. 3 *.

Wollman, Lewis, Report on artesian wells. Annual Rep. Geof. Survey of New Jersey 1902, Trenton, 1903, 59-95.

d. Biologische Geographie.

Bray, Will L., Forest Resources of Texas. B. Bureau of Forestry, Washington, 1904, 47. 70 pag. ††. *.

Brunhes, Jean, La forêt comme alliée de l'eau dans les grandes entreprises d'irrigation du Far-West américain. C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse · · · 1903, Toulouse, 1904, 479-490.

Evermann, Barton Warren, The Bureau of Fisheries. How the Rich Fisheries of the United States are Protected and New Fishing Grounds Discovered or Created. National G. Mag., Washington, 1904, 15, 191-212. ††.

Forestry in the United States. Nature, London, 1904, 71, 32-34. ††. Groom, Percy, A Botanical Laboratory in the Desert. Nature, London, 1904, 69, 569-570. ††.

Hall, H. M., A Botanical Survey of San Jacinto Mountain. University of California Publications, Berkeley, 1902, Botany I, 1-140. 14 +. Maps.

Harshberger, John W[illiam], A phyto-geographic sketch of extreme southeastern Pennsylvania. B. Torrey Botanical Club, New York, 1904, 31, 125-159. ††. Holdt, F. v., Eine dendrologische Fahrt durch die Felsengebirge Colorados. M.

D. Dendrol. Ges., 1903, 110-113.

Leiberg, John B., Forest conditions in the Absaroka division of the Yellowstone forest reserve, Montana, and the Livingston and Big Timber quadrangles. U. S. Geological Survey. Professional Poper, Washington, 1904, No. 29 (Series H, Forestry, 9). 148 pag. † 2 *.

-, John B., Forest conditions in the Little Belt Mountains forest reserve, Montana.

and the Little Belt Mountains quadrangle. U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington, 1904, No. 30 (Series H, Forestry, 10). 75 pag. †. *. 4-

-, John B., Forest conditions in the San Francisco Mountains forest reserve, Arizona, by —, Theodore F. Rixon, and Arthur Dodwell, with an introduction by F. G. Plummer. U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington, 1904, No. 22 (Series H, Forestry, 7). 95 pag. 6 †. *.

- Mac Dougal, D. T., Some Aspects of Desert-Vegetation. (Contributions from the New York Botanical Garden No. 46.) Plant World, 1903, 6, 249-257. 57.
- Nash, George V., The Palms of Florida. J. of the Botanical Garden of New York, 1904, 5, 194-194.
- Nehrling, H[enry], The beginning of spring in Florida. Plant World, Washington, 1904, 7, 93-96, 118-122, 137-140.
- Plummer, F[red] G., Forest conditions in the Black Mesa forest reserve, Arizona, prepared by -, from notes by Theodore F. Rixon and Arthur Dodwell. U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington, 1904, No. 23 (Series H, Forestry, 8). 62 pag. 6 †. *.
- Fred G., and M. G. Goswell, Forest conditions in the Lincoln forest reserve, New Mexico. U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington, 1904, No. 33 (Series H, Forestry, 11). 47 pag. 11 †. *.
- Smith, J. Warren, Relation of precipitation to yield of corn. Monthly Weather Rer., Washington, 1904, 32, 222-224. ††.
- Weld, Lewis H., Botanical Survey of the Hudson River Valley. II. A peat bay and morainal lake. Botan. Gaz., 1904, 37, 36-52. ††.

e. Anthropogeographie.

- Census, Bureau of the Census. Abstract of the Twelfth of the United States, 1900. Third edition. XVI-454 pag. Washington, 1904.
- Clark, Galen, Indians of the Yosemite Valley and vicinity; their history, customs and traditions; ill. by Chris Jorgensen. 18-110 pag. ††. Yosemite Valley, Cal., 1904, Galen Clark. cl., \$ 1; pap., 50 c.
- Dumarest, Noël, Les Indiens du Nouveau-Mexique. B. S. d'Anthrop. de Lyon, 1902, 21, 79-102.
- Fehlinger, H., Die geographische Verteilung der Bevölkerung in den Vereinigten Staaten. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 368-370.
- -, Hans, Die Malaria in den Vereinigten Staaten. Ein Beitrag zur medizinischen Geographie. M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 559-563.
- Hans, Einwanderung in die Vereinigten Staaten. Politisch-anthropologische Rer., Eisenach und Leipzig, 1903 04, 2, 880-882.
- H., Städtische und ländliche Bevölkerung in den Vereinigten Staaten von Amerika. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 273-275.
 Fiedler, Harry A., Das Bevölkerungsproblem in den Vereinigten Staaten von
- Amerika. Preussische Jb., Berlin, 1904, 115, 276-316.
- Gannett, Henry, Twelfth Census of the United States, taken in the year 1900. Statistical Atlas. Prepared under the supervision of -. 58 pag. 207 †. Washington, 1903, United States Census Office.
- Green, Edwin Luther, The Indians of South Carolina. 68 pag. Columbia, S. C., [1904], State Co. cl., 35 c.
- Immigration, L'- aux États-Unis d'Amérique. États de l'Est, Californie. 22 pag. (Extrait du "Recueil consulaire belge", 124.) Bruxelles, 1904, P. Weissenbruch, Fr. 0,75.
- James, George Wharton, The Indians of the painted desert region: Hopis, Navahoes, Wallapais, Havasupais. Illustr. from photographs 21-268 pag. ††. Boston, 1903, Little, Brown & Co. cl., \$ 2 net.
- Kalifornien, Eine systematische ethnographische und archäologische Erforschung -s. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 193.
- Krebs, Wilhelm, Das Deutschtum in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 143-144.
- Mc Laughlin, A., Chinese and Japanese Immigration. Popular Sc. Monthly, 1904, 66, 117-121.

- Mc Laughlin, A., Immigration. Popular Sc. Monthly, 1904, 65, 164-169.
- -, A., The Immigrant, Past and Present. Popular Sc. Monthly, 1904, 65.
- Mac Lean, John Patterson, The mound builders: being an account of a remarkable people that once inhabited the valleys of the Ohio and Mississippi, together with an investigation into the archaeology of Butler County, O. 7th ed. 7-231 pag. ††. Cincinnati, 1904, Rob. Clarke Co. cl., \$ 1,50.
- Population, Accroissement de la des États-Unis, de 1790 à 1900. J. de la S. de Stat. de Paris, 1901, 42, 413.
- Bureau of the Census. Bulletin 7. Estimates of of the larger Cities of the United States in 1901, 1902, 1903. 22 pag. Washington. 1904.
- Sohwegel, H., Die Einwanderung in die Vereinigten Staaten von Amerika mit besonderer Rücksicht auf die österreichisch-ungarische Auswanderung. Z. f. Volkswirtschaft, Sozialpolitik u. Verwaltung, Wien, 1904, 13. 47 pag. - Wien, 1904, Braumüller. M. 1.
- Smolensky, P. O., Untersuchungen über Ernährung der Bevölkerung der Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. Hygienische Rundschau, Berlin, 1902, 12, 905-932, 973-1006, 1030-1054, 1133-1157.
- [White, V. C.], The geographical distribution of insanity in the United States of America. Lancet, London, 1904, 186, 525-526.
- Berduc, A., Les Industries dérivées de la graine de coton aux États-Unis. B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2) 26, 119-130, 143-145, 153-163.
- Brigham, Albert Perry, Good Roads in the United States. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 721-735.
- Gerhard, Herm., Die volkswirtschaftliche Entwicklung des Südens der Vereinigten Staaten v. Amerika von 1860 bis 1900. 99 pag. (Angewandte Geographie. Heste zur Verbreitg, geograph, Kenntnisse in ihrer Beziehg, zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. I. Serie. 12. Heft.) Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. Einzelpr. M. 1,80.
- Hollister, George B., The value and development of Irrigation in Louisiana purchase tract. J. of G., Chicago, 1904. 3, 278-290. ++.
- Hulbert, Archer Butler, The great American canals. In 2 vols. Vol I. The Chesapeake and Ohio canal and the Pennsylvania canal, 6-231 pag, - Vol. II. The Erie canal. 7-234 pag. ††. (Historic highways of America, vol. 13 and 14.) Cleveland, O., 1904, Arthur H. Clark Co. cl., each \$ 2,50 net. 12.
- Industrial Commission. 56th Congress, 1st Session, House of Representatives. 19 vols. Washington, 1900-1902, Gov. Printing Office.
- Meade, Edward Sherwood, Business geography and the development of American industries. 4-5-235 pag. Plates. Maps. (Success in business, vol. 3.) Philadelphia, [1904], P. W. Ziegler & Co. cl., \$ 1,25; hf. mor., \$ 1,75.
- Symons, Thomas W., The projected new barge canal of the State of New York.

 B. American G. S. of New York, 1904, 36, 257-264. * 1:1520 640.

 Taylor, Robert S., Levees, Cutlets and Reservoirs as means for protection against overflow of the alluvial lands of the Mississippi valley, below Cairo. Science. New York, 1904, N. Ser. 19, 601-609. *.
- Telegraph and Cable Lines, The United States Government -. National G.
- Mag., Washington, 1904, 15, 490-494. 3*.
 Trotter, Spencer, Present industries within the Louisiana purchase. J. of G., Chicago. 1904, 3, 270-277. ††.
- Tucker, Frederick de L. Booth, Colonization. U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington, 1904, No. 93, 122-126.
- Water Supply and Irrigation in the United States. Nature, London, 1904, 69, 226-228. ++.

f. Historische Geographie.

Bourne, Edw. Gaylord, Narratives of the career of Hernando de Soto. 2 Vols. 223 and 192 pag. New York, 1904, Barnes. \$ 2. Brigham, Albert Perry, Geographic influences in American history. 10-285 pag.

††. (Chautauqua home reading ser.) New York, 1903, Chautauqua Press. cl., \$ 1,25.

-, Albert Perry, Geography and History in the United States. J. of G., Chicago,

1904, 3, 359-366.

Burnaby, Andrew, Burnaby's travels through North America; reprinted from the 3d ed. of 1798; with introd. and notes by Rufus Rockwell Wilson. 3-265 pag. *. (Source books of American history.) New York, 1904, A. Wessels Co. cl., \$ 2 net.

Chancellor, William Estabrook, and Fletcher Willis Hewes. The United States: a history of three centuries, 1607-1904; population, politics, war, industry, civilization. In 10 parts. Part I. Colonization, 1607-1697; the record of the settlement of the twelve English colonies of the seventeenth century, preceded by a brief review of the period of discovery and settlement, 23-531 pag,

††. Maps. New York, 1904, Putnam. cl., \$ 3,50. Channing, Edward, The United States, their origin and growth. Partly adapted from the "History of the United States". Mit Anmerkgn, zum Schulgebrauch hrsg. v. J. Peronne. Mit e. (farb.) Übersichtskarte u. e. Kärtchen im Text. Ausg. B. VI 108 39 pag. (English Authors, Ausg. A. m. Anmerkgn. zum Schulgebrauch unter dem Text. Ausg. B. m. Anmerkgn. in e. Anhang. 92. Lfg.) Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. Geb. in Leinw. M. 8,40.

Chittenden, H. M., History of Early Steamboat Navigation on the Missouri River.

Life and Adventures of Joseph La Barge. 2 vols. XIV-462 pag. ††. Maps. New York, 1903, F. P. Harper. 25 s.

Clithero, Thomas, Site of Mascouten [Wisc.] rediscovered. The American Antiquarian, 1904, 26, 84-88. Feyerabend, Karl, History of the United States from the discovery of America

to the year 1900, Für den Schulgebrauch nach amerikan. Quellen hrsg. VI-

100 pag. 2*. Berlin, 1904, Weidmann. Geb. in Leinw. M. 1,40. Flickinger, Rob. Elliot, The pioneer history of Pocahontas County, Iowa, from the time of its earliest settlement to the present time. 1000 pag. ††. Plates. *. Fonda, Ia., 1904, G. Sanborn. cl., \$ 3; hf. rus., \$ 3,50.

Gannett, Henry, Boundaries of the United States and of the several states and territories with an outline of the history of all important changes of territory (third edition). B. U. S. Geol. Survey, Washington, 1904, No. 226 (Series F,

Geography, 37). 145 pag. 54 t.

Gass, Patrick, Gass's journal of the Lewis and Clark expedition, by Sergeant Paul Gass, one of the persons employed in the expedition; reprinted from the edition of 1811; with facsimiles of the original title-page and the 5 original ils., a reproduction of a rare portrait of Gass and a map of the Lewis and Clark route; with an analytical index, and an introd., by Ja. Kendall Hosmer. 53-298 pag. Chicago, 1904, A. C. Mc Clurg & Co. cl., \$ 3,50 net; Largepap. ed., 2 vols., \$ 18 net.

Gue, Benjamin F., History of Iowa from the earliest times to the beginning of the twentieth century. 4 vols. † Plates. Maps. New York, [1904], Century

History Co. cl., \$ 18.

Hötzsch, Otto, Der Anteil der Deutschen an der Erschliessung des mittleren Westens. (Von den Alleghanies bis zum Missisipigebiet einschliesslich.) D.

Erde, Gotha, 1904, 3, 49-50.
Howland, A. C., Explorations within the Louisiana purchase. J. of G., Chicago, 1904, 3, 261-270. ††. 2 *.

Hulbert, A. B., Historic Highways of America. Vol. 8. Military Roads of the Mississippi Basin. The Conquest of the Old North-West. 238 pag. — Vol. 9. Waterways of Westward Expansion. The Ohio River and its Tributaries. 220 pag. - Vol. 10. The Cumberland Road. 208 pag. - Vols. 11 and 12. Pioneer Roads and Experiences of Travelers (vols. i. and ii.). 202 and 202 pag. ††. Maps. Cleveland, Ohio, 1903-1904, The Arthur H. Clark Company.

Hutchins, Thomas, A topographical description of Virginia, Pennsylvania, Maryland, and North Carolina; reprinted from the original ed. of 1778. ed. by Frederic Charles Hicks, 267 pag. ††. *. Cleveland, O., 1904. Burrows

Bros. Co. cl, \$ 4 net.

Jefferson, Thomas, Documents relating to the purchase and exploration of Louisiana. 1. The limits and bounds of Louisiana, by -. 2. The exploration of the Red, the Black and the Washita rivers, by William Dunbar; printed from the original manuscripts in the library of the American Philosophical Society and by direction of the society's committee on historical documents. 189-76 pag. ††. *. Boston, 1904, Houghton, Mifflin & Co. \$ 6 net.

Johnson, Sidona V., A short history of Oregon: early discoveries, the Lewis and Clark exploration, settlement, government, Indian wars, progress. 4-329 pag. ††. Chicago, 1904, A. C. Mc Clurg & Co. cl., \$ 1 net.

Kingery, H. M., Saving the Mississippi's source. Pop. Sc. Monthly, New York,

1904, 65, 318-322. 2 *.

- Lewis, Meriwether, and William Clark, History of the expedition under the command of Captains - to the sources of the Missouri; thence across the Rocky Mountains, and down the river Columbia to the Pacific ocean, performed during the years 1804-5-6, by order of the Government of the United States: a complete reprint of the Biddle ed. of 1814, to which all the members of the expedition contributed; with an account of the Louisiana purchase by John Bach Mc Master, and notes upon the route. 3 v. Maps. (Trail makers ser., No. 3-5.) New York, 1904, A. S. Barnes & Co. S I net.
- —, Meriwether, and William —, Original journals of the Lewis and Clark expedition, 1804—1806; printed from the original manuscripts in the library of the American Philosophical Society and by direction of its committee on historical documents, together with manuscript material of Lewis and Clark from other sources, including note-books, letters, maps, etc., and the journals of C. Floyd and Jos, Whitchouse, now for the first time published in full and exactly as written.; ed., with introd., notes and index, by Reuben Gold Thwaites. 7 vols. and atlas. ††. Facsimiles, Maps. New York, 1904, Dodd, Mead & Co. Per set \$ 60 net, Large paper ed., extra cl., 14 vol. and atlas, per set \$ 150 net. Ed. de luxe, \$ 375 net.

Northrop, Henry Davenport, Standard history of the United States; for home students; the progress of a great nation from the discovery of the American continent down to the present time. 1000 pag. ††. Plates. *. Philadelphia. 1904, National Publishing Co. cl., \$ 3; mor., \$ 4.

Ogg, F. A., The Opening of the Mississippi. A Struggle for Supremacy in the American Interior. XII-670 pag. Maps. New York, 1904, the Macmillan Co. 8 s. 6 d.

- Olmsted, Frederic Law, A journey in the seabord slave states in the years 1853 -1854; with remarks on their economy; [originelly issued in 1856;] with 2 biographical sketch by Frederic Law Olmsted jr., and with an introduction by William P. Trent. 2 vols. 41-418 and 3-412 pag. New York, 1904. Putnam. cl., \$ 5 net.
- Summers, Lewis Preston, History of southwest Virginia, 1746-1786, Washington Co., 1777-1870. 921 pag. ††. *. Abington, Va., 1903, L. P. Summers. cl., \$ 2,50.

- Swan, L. B., Journal of a trip to Michigan in 1841. Rochester, New York, 1904, George P. Humphrey. cl., \$ 1.
- Thwaites, Reuben Gold, Early western travels, 1748—1846: a séries of annotated reprints of some of the best and rarest contemporary volumes of travel, descriptive of the aborigines and social and economic conditions in the middle and far west, during the period of early American settlement; ed. with notes, introd., index, etc., by —. In 31 vols. Vol. 1. Journals of Conrad Weiser (1748), George Croghan (1750—1765), Christian Frederik Post (1758), and Thomas Morris (1764). 6-328 pag. ††. Facsimiles. Vol. 2. John Long's journal 1768—1782. 4-328 pag. ††. Facsimiles. Vol. 3. André Michaux's travels into Kentucky, 1793—1796; François André Michaux's travels west of Alleghany mountains, 1802; Thaddeus Mason Harris's journal of a tour northwest of Alleghany mountains, 1803. 7-382 pag. ††. Facsimiles Maps. Vol. 4. Cuming's tour to the western country, (1807—1809). 3-377 pag. Vol. 5. Bradbury's travels in the interior of America, 1809—1811. 320 pag. Vol. 6. Brackenridge's journal [of a voyage] up the Missouri, 1811; Franchère's voyage to Northwest coast, 1811—1814. 4-410 pag. Vol. 7. Ross's (Alex.) adventures of the first settlers on the Oregon or Columbia River, 1810—1813. 5-332 pag. Vol. 8. Buttrick's voyages, 1812—1819; Evan's pedestrian tour, 1818. 6-364 pag. Vol. 9. Flint's letters from America, 1818—1820. 4-333 pag. ††. Vol. 10. 357 pag. ††. Vol. 11. 4-305 pag. ††. Ceveland, O., 1904, Arthur H. Clark Co. cl., each \$4 net, (except Maximilian atlas).
 - Wheeler, Olin D., The trail of Lewis and Clark, 1804—1904: a story of the great exploration across the continent in 1804—06; with a description of the old trail, based upon actual travel over it and of the changes found a century later. 2 vols. 234-377 and 15-419 pag. ††. Maps. New York, 1904, Putnam. cl., \$ 6 net. London, G. P. Putnam's Sons. net 25 s.

g. Keiseführer.

- Baedeker, Karl, Nordamerika. Die Vereinigten Staaten nebst einem Ausflug nach Mexiko. Handbuch für Reisende. 2. Auft. 64-591 pag. Karten. Leipzig. 1904, K. Baedeker. Geb. M. 12. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., \$ 3,60 net.
- cl., \$ 3,60 net.

 —, Karl, United States. New enl. ed.; with an excursion into Mexico. New enl. 3d ed., mostly rewritten; with many new features. 103-660 pag. Maps. New York. 1904, Scribner [imported]. cl., \$ 3,60 net.

 Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 12.

h. Karten.

- Bond, Frank, United States, including Territories and Insular Possessions, showing the extent of the Public Surveys, Indian, Military and Forest Reservations, Railroads, Canals, National Parks, and other details. 1:2344 320 or 37 stat. miles to an inch. Compiled under the direction of —, and corrected to June 30, 1903. Washington, D. C., Departm. of the Interior, General Land Office
- Chemins de fer, Carte des les plus importants des Etats-Unis. Suresnes, impr. E. Payen.
- Flemming's, Carl, Karte des Eisenbahnnetzes der Vereinigten Staaten (Railroad map of the United States of America) nebst Übersicht der wichtigsten Dampferlinien zwischen Europa u. Nordamerika. Entworfen von A. Bludau. Bearb. v. Otto Herkt. 1:10000000. 42,5 × 66,5 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. I.

Hopkins, T. C., Geological Map of Indiana. Prepared by -- and published by the State Geologist of Indiana to accompany his 28th Annual Report. 1:253 440.

Schrader, F., Atlas universel de géographie, construit d'après les sources originales et les documents les plus récents, cartes, voyages, mémoires, travaux géodésiques, etc., avec un texte analytique. Ouvrage commencé par M. Vivien de Saint-Martin, et continue par — 90 cartes gravées sur cuivre, sous la direction de E. Collin et Delaune. No 72: Etats-Unis. Paris, impr. Lahure; Hachette et Ce, édit. Fr. 2.

Topographical Map of the United States,

Alabama, 1:125 000. Gadsden. — Wetumka. Arizona, 1:62 500. Bisbee. — Bradshaw.

Arkansas. 1:62500, Camden. — Siloam Springs. — Yellville, California. 1:125000, Camulos. — Cuyamaca. — Mt. Pinos. — Ramona.

- Tejon. - Yosemite.

1:62 000. Calabasas. — Cucamonga. — El Cajon. — Goleta. — Hueneme. - La Jolla. - Pomona. - Randsburg. - Rock Creek. - San Antonio. -Santa Barbara. - Santa Paula. - Santa Susana.

1:14 400. Banner Hill.

Connecticut. 1:62 500. Cornwall.

Delaware. 1:125 000. Dover.

Idaho. 1:125 000. Rathdrum. 1:62 500. Coeur d'Alene.

Indiana. 1:125 000, Patoka.

1:62 500. Boomville. - Degonia. - Haubstadt. - New Harmony -Petersburg. - Princeton. - St. Meinrad. - Tell City. - Velpen.

Iowa. 1:125 000. Fairfax. - Waukoa. - Winthrop.

Georgia. 1:125 000. Dahlonega, Kansas, 1:125 000. Iola.

Maine. 1:62 500. Petit Manan. - Deer Isle. - Bluehill.

Maryland, 1:62 500. Baltimore. - Bloodsworth. - Crisfield. - Deal Island. - Nanticoke.

Massachusetts. 1:62 500. Boston and Vicinity.

Montana, 1:250000, Helena. 1:125000. Bonner. — Browning. — Coopers Lake. — Edina. — Kahoka. - O' Fallon, - Palmyra. - Saypo. - Sullivan,

Nebraska. 1:125000. Gothenburg. — Weeping Water. Nevada. 1:125000. Tonopah.

New Jersey. 1:62500. Franklin Furnace. — Paterson. New York. 1:125000. Metawee.

1:62 500. Alexandria Bay. - Ausable. - Babylon. - Bern. - Big Moore. - Blue Mountain. - Camandaigua. - Clayton. - Cortland. - Fire Island.

Gilboa. Gloversville. — Grindstone. — Hammondsport. — Harford. — Hempstead. — Kaaterskill. — Kinderhook. — Lassellsville. — Little Falls. — Luzerne. — Margaretville. — Naples. — Newbury. — Northport. — Nowich. — Owego. — Penn Yan. — Phoenicia. — Pitcher. — Poughkeepsie. — Raquette Lake. — Richfield Springs. — Rosendale. — Santanoni. —

Theresa. - Tieonderoga. - West Canada Lakes. Ohio. 1:62 500, Bellevue. — Bowling Green. — Cadiz. — Canton. — Cleveland. — Delaware. — Dublin. — Elmore. — Euclid. — Findlay. —

Fostoria, - Fremont, - Massilon. - Oberlin, - Put-in-Bay. - Vermillion. - Wooster.

Oregon. 1:125 000. Port Orford.

1:62 500. Crater Lake.

Pennsylvania. 1:62 500. Beaver. — Barnesboro. — Curwensville. — Ebensburg. - Hollidaysburg. - Huntington. - Masontown. - Rural Valley. -Wagnesburg.

Mexico. 463

South Dakota, 1:125,000. Rapid. Tennessee. 1:125 000. Nashville.

Texas, 1:125000. Burnet. — Cerro Alto, — Terlingua. Utah. 1:250000. Park City.

1: 125 000. Coalville.

Washington. 1:125000, Republic. - Snoqualmie.

West Virginia. 1:125 000. Kenova.

Wisconsin, 1:125 000. Marathon, - Wausau. 1:62 500. Port Washington. - West Bend.

Wyoming. 1:125 000. Aladdin. - Fort Mc Kinney. - Hayden Peak. -Mineral Point.

1:90 000. Encampment.

Washington, 1903-04, U. S. Geol. Survey.

United States. Illinois, Lake Michigan: Chicago. (Extensively corrected.) No. 1365. Washington, 1904, Hydrogr. Office.

F. Mexico.

a. Allgemeines.

Farrington, Oliver Cummings, Observations on the geology and geography of Western Mexico, including an account of the Cerro Mercado. Field Columbian Mus. Publ., Chicago, 1904, No. 89, Geol. Ser. Vol. II, No. 5, 197-228. ++. *. Laroussie, J. C., Le Popocatepetl. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10,

9-11, 29-30. ++.

Lumholtz, Carl, Bland Mexikos indianer. Fem ars resa i Sierra Madre och andra föga kända delar af västra Mexiko. Bemynd. öfvers, från norskan. I. 399 pag. tt. - II. 412 pag. tt. Stockholm, 1904, Alb. Bonnier, Kr. 16. Inb. i två band Kr. 20.

Mallen, Bernardo, Mexico, yesterday and to-day 1876-1904. English ed. 84 pag.

Mexico City, 1904, Bernardo Mallen. pap., gratis. 24.
Mexico. Geographical Sketch, Natural Resurces, Laws, Economic Conditions, Actual Development, Prospects of Future Growth. Edited and compiled by the International Bureau of the American Republics. 1904. 454 pag. ††.

Washington, 1904. Mexique, Le - au début du XXe Siècle. Par le Prince R. Bonaparte, L. Bourgeois, J. Claretie, d'Estournelles de Constant, A. de Foville, H. Gomot, O. Gréard, A. Haller, C. Krantz, M. Lagrave, L. de Launay, P. Leroy-Beaulieu, E. Levasseur, Niox, A. Picard, E. Reclus. 2 Volumes. 394 et 374 pag. Cartes. Paris, [1904], C. Delagrave. Moreno y Anda, Manuel, Expedición al cerro del Tláloc. A. de la Comisión geodésica Mexicana, Merico, 1904, 1, Parte 2, 211-222.

Nelson, E. W., A Winter Expedition in Southwestern Mexico. National G. Mag.,

Washington, 1904, 15, 341-356. ††. Schmit Ritter von Tavera, Ernst, Mein erster Ausslug in die mexikanische Tierra caliente. Erinnerungen aus dem Jahre 1865. M. K. K. G. Ges. Wien, 1904, 47, 421-462.

Vera Cruz, El puerto de la -. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 390-394.

b. Geodäsie.

Aleman, Silverio, Observaciones de latitud en Apam practicadas por la Comisión Geodésica (Método de Talcott). Mem. de la S. científica "Antonio Alzate", Mexico, 1903, 20, 73-81.

- Anguiano, Angel, Instrucciones para los trabajos geodésicos de Mexico. A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico, 1904, 1, Parte 2, 1-46. ++.
- -, Angel, Mexique. Mémoire sur les travaux executés par la Commission géodésique mexicaine depuis la dernière conférence en 1900 jusqu'à présent. C.-R. 14. Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin, 1904, I. Vol., 141-147. * 1:1000000.
- Gama, Valentín, Informe relativo á la medida de la Base de "La Condesa". A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico, 1904, 1, Parte 2, 121-149. 6 †.

 -, Valentín, Informe sobre la medida de la Base del Valle de Mexico. A. de la
 - Comisión geodésica Mexicana, Mexico, 1904, 1. Parte 2, 163-179.
- Valentín, Nota sobre el metodo empleado para el ajuste local de las observaciones de direccion, en el primer calculo que se hizo de la triangulacion entre Mexico y Puebla. A. de la Comisión geadésica Mexicana, Mexico, 1904,
- 1, Parte 2, 47-67. -, Valentin, Reconocimiento entre México y Puebla para el proyecto de triangulación geodésica que debe seguir el parallelo 19° 30'. A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico, 1904, 1, Parte 2, 115-119. 2 †.
- López, Miguel, Memoria de las operaciones ejecutadas para medir los ángulos de la triangulación entre las bases de "La Condesa" y del "Valle". A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico, 1904, 1, Parte 2, 199-203. †.
- -, Miguel, Triangulación entre México y Puebla. Medida de los angelos. A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico, 1904, 1, Parte 2, 204-209. †.

c. Physische Geographie.

- Aguilera, J. G., Distribución geográfica y geológica de los criaderos minerales de
- la Republica Mexicana. A. de Ciencias exactes, fisic. y natur.. Mexico, 1901. Angermann, E., Fisiografía, Geologia é Hidrografía de los alrededores de La Paz, Baja California. Parergones I. Geol. de Mexico, 1904, 1, No. 2, 31-49. † * 1:50 000.
- —, Ernesto, Observaciones geologicas en una ascension al Citlaltepetl (Pico de Orizaba). Mem. de la S. científica "Antonio Alzate", Mexico, 1904, 21, 365
- Böse, Emilio, Breve noticia sobre el estado actual del volcán de Tacaná (Chiapas), Mem. de la S. científica "Autonio Alzate". Mexico, 1902, 18, 267-270. †.
- -, Emilio, Sobre las regiones de tremblores en México. [Mit deutschem Auszug.] Mem. de la S. científica . Antonio Alzate", Mexico, 1902, 18, 159-184. *. Escobar, Romulo, Las Lluvias en México. Mem. de la S. científica "Antonio Al-
- zate", Mexico, 1903, 20, 5-57.
- Guzmán, José, Climatología de la república mexicana desde el punto de vista higiénico. Mem. de la S. científica "Antonio Alzate". Mexico, 1903. 20, 181 -289. ††.
- H[ann], J., Regenfall in Nieder-Kalifornien. Met. Z., Wien, 1904, 21, 194-196. Mendiouti, Félix Gomez, Apuntes sobre los nortes en el golfo de México. Mem. de la S. cientifica "Antonio Alzate", Mexico, 1902, 18, 247-256. †.
- Moreno y Anda, M., El decrecimiento de la temperatura con la altitud. Mem. y Rec. S. Ci. "Antonio Alzate", 1903, 19, 137-157.
- -, M., La declinación magnética con instrumentos inadecuados. Mem. de la S. científica "Antonio Alzate", Merico, 1904, 21, 217-223.
- -, M., Observaciones magneticas en Tulancingo Mem, de la S. científica , Antonio Alzate", Mexico, 1902, 18, 77-78.
- -, M., Resultados geotérmicos obtenidos en el observatorio astronomico nacional. Mem. de la S. científica "Antonio Alzate", Mexico, 1902, 18, 113-123.
- -, Manuel, Some observations of the diurnal variation of the magnetic declination at Cuajimalpa near the city of Mexico. Terrestrial Magnetism a. Atmosphere Electricity, Baltimore, 1904, 9, 190.

- Ordonez, Ezequiel, Las Rhyolitas de Mexico. B. I. Geol. Mexico, 1900, No. 14;
- 1901, No. 15. 151 pag. 11 † *.

 -, Ezequiel, Les dernières éruptions du volcan de Colima. Mem. de la S. eientifica "Antonio Alzate", Mexico, 1903, 20, 99-104. 2 †.
- -, Ezequiel, Le Xinantecatl ou Volcan Nevado de Toluco. Mem. de la S. cientifica "Antonio Alzate", Mexico, 1902, 18, 83-112. ††. 2†.
 -, Ezequiel y F. Prado y Tapia, Los volcanes de Zacapu, Michoacan. Mem.
- de la S. científica "Antonio Alzate", Mexico, 1902, 18, 257-265. *.
- Pastrana, Manuel E., The Meteorologic Service of the Mexican United States.

 Published by the Mexican National Commission to the Universal Exhibition, St. Louis, Mo. 129 pag. 3 +. *. Saint Louis, 1904.
- Villarello, J., Estudio de la hidrologia interna de los alrededores de Cadereyta Mendez, Estado de Querétaro. Parergones I, Geol. Merico, 1, No. 6, 155-208. 2+.

d. Biologische Geographie.

- Köhler, H., Der Maguey, seine Cultur und seine Bedeutung für Mexico. Prometheus, Berlin, 1904, 15, 245-248, 262-266, 281-284. ††.
- Seler, Ed., Zwei Frühlingsmonate in Yucatan. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson . . . Leipzig, 1904.
- Stahl, E., Mexikanische Nadelhölzer. Mexikanische Xerophyten. 12 Taf. m. 20 pag. Text. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. II. Reihe. 3. u. 4. Heft.) Jena, 1904, G. Fischer. à M. 4.

e. Anthropogeographie.

- Fehlinger, Hans, Die Tepecano-Indianer. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 292-293. Rózpide, R. Beltrán, La raza indígena en Mexico. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 402-404.
- Starr, Frederick, The physical characters of the Indians of southern Mexico. The Decennial Publ. Univers. of Chicago, 1903, (1) 4, 51-109. ++. +.

f. Reiseführer.

- Baedeker, Karl, Nordamerika. Die Vereinigten Staaten nebst e. Ausflug nach Mexiko. Handbuch f. Reisende. Mit 25 Karten, 32 Plänen u. 4 Grundrissen. 2. Aufl. LXIV-591 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 12. - New York, 1904, Scribner [imported]. cl., \$ 3,60 net.
- -, Karl, The United States with an excursion into Mexico. Handbook for travellers. With 25 maps and 35 plans. 3, rev. ed. CIII-660 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 12. — New York, 1904, Scribner [imported]. cl., \$ 3,60 net. — London, Dulau. 12 s.

G. Central-Amerika.

1. Allgemeines.

a. Länderkunde und Reisen.

- Burr, Wm. H., The Republic of Panama. Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst. 1903, Washington, 1904. 811-826. 2 +. - National G. Mag., Washington, 1904, 15, 57-73.
- Church, G. E., The republic of Panama. J. of G., Chicago, 1904, 3, 101-111. 2 *. Bibliotheca Geographica. 1904. 30

- Heath, G. R., Karawala, a Christian Sumu Settlement. Periodical Accounts, Moravian Missions, 1904, 5, 503-505. ††. *.
- Honduras, La república de -. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 146-148.
- Moo, A. K., Honduras. Geographical Sketch, natural resources, laws, economic conditions, actual development, prospects of future growth. 252 pag. 15 †. 2 *. Washington, 1904, Internat. Bureau of the American Republics.
- Panama, Die Republik -. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 177-179.
- Saillard, Rodolphe, Souvenirs du Guatémala. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10. 277-312. ††.
- Sapper, Karl, Der mittelamerikanische Urwald in seiner Beziehung zur Menschheit. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 319-336.)
- -, Karl, Neue Beiträge zur Kenntnis von Guatemala und Westsalvador. Petermanns M.; Gotha, 1904, 50, 203-210. 2 * 1:500 000, 1:100 000.
- manns M.; Gotha, 1904, 50, 203-210. 2 * 1:500 000, 1:100 000.

 Vauthier, René, La nouvelle république de Panama. La Belgique Col., Bruxelles,
- 1903, 9, 603-604.

 Wauters, A.-J., Comment Panama triompha de Nicaragua. Le Moncement G., Bruxelles, 1904, 21, 25-30. *.

b. Physische Geographie.

- Abbot, H. L., Disposition of rainfall in the basin of the Chagres. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 57-65. ††.
- -, H. L., Hourly climatic records on the Isthmus of Panama. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 267-272. ††.
- Böse, E, El area cubierta por la ceniza del volcan de Santa Maria, Octubre 1902. Parergones I. Geol. de Mexico, 1904, 1, No. 2, 51-54. *.
- Guzmán, D. J., Geologia de El Salvador. A. Museo Nac. San Salvador, 1903, 1. 22-27, 103-107, 161-165, 184-195.
- H[ann], J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Guatemala im Jahre 1902. Met. Z., Wien, 1904, 21, 286--287.
- Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. VII. Mittelamerika. 1. Zentralamerikanisches Festland. G. Jb., Gotha, 1904, 28, 353.
- Jalhay, Henry, Notice sur les mines d'or et d'argent de la république de Honduras. B. S. R. de G. d'Anvers, 1904, 28, 39-84.
- Peña, José María S., El lago de Güija. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46, 272

 -276.
- Salvador, Seismologia de el —. A. Museo Nac. San Salvador, 1903, 1, 178—184, 240—242.
- Sapper, Karl, Die vulcanischen Ereignisse in Mittelamerika im Jahre 1902. N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, I, 39-90. ††. 6 †. † 1:4 500 000.
- -, Karl, Meteorologische Beobachtungen, angestellt in der Republik Guatemala in den Jahren 1902 und 1903. Met. Z., Wien, 1904, 21, 578-581.
- —, K., Neuere vulkanische Ereignisse in Mittelamerika. Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, 449—450.

c. Biologische Geographie.

Guzmán, David J., Repoblación de los bosques salvadoreños. Obra inedita del —. A. Muséo Nacional, 1904, 1, 298-308.

d. Anthropogeographie.

Poblacion salvadoreña, Origen de la —. A. Muséo Nacional, 1904, 1, 316—328. Sapper, Karl, Der gegenwärtige Stand der ethnographischen Kenntnis von Mittelamerika. Arch. f. Anthropologie, Braunschweig, 1904, Neue Folge, 3, Heft 1. 38 pag. 7 †. *.

e. Historische Geographie.

Williams, Ramon O., Isthmian Route History from time of Charles V. Brooklyn Eagle, 1903, Dec. 24.

f. Karten.

Costa Ríoa, Map of — from official and other sources. Prepared in the International Bureau of American Republics. 1:792 000 or 12,5 stat. miles to an inch. Washington, 1903.

Nicaragua. From official and other sources prepared in the International Bureau of the American Republics. 1:792 000. Washington, 1903.

Panama, Map of the Republic of — 1:696 960 or 11 stat. miles to an inch. Prepared in the War Department Office of Chief of Staff, Second (Military Information) Division, General Staff, U. S. Army, 1904.

2. Kanäle von Panama und Nicaragua.

Du Moulin, A., Le canal de Panama. Le Mouvement maritime, Bruxelles, 1904,

337-340, 4705-4708.

Johnson, R., Le Canal de Panama au point de vue commercial. B. Union G. du Nord de la France, Doual, 1904, 25, 177-190.

Kürchhoff, Detmer, Die Bedeutung des Panamakanals. D. G. Bl., Bremen, 1904, 27, 83-94.

Lemire, Ch., L'Océanie française. Les Intérêts français dans le Pacifique (Tahiti; Nouvelles-Hébrides; Canal de Panama). 100 pag. ††. 3 *. Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce. libr. Challamel.

Panama Canal. The — and Maritime Commerce. Quarterly Rev., 1904, 200, 329-357.

Sieger, R., Panama- und Nicaragua Canal. Das Handels-Mus., Wien, 1902, 17, 249-253.

Uzanne, Octave, The Inter-oceanic Canal. Nicaragua or Panama? The Fortnightly Rev., London, 1904, N. Ser. 75, 670-683.

Wegener, Ednam, 1904, N. Sch. 19, 1908-1983, Wegener, Georg, Der Panama-Kanal. Vellagen u. Klasings Mouatshefte, Bielefeld u. Leipzig, 1903/04, I, 257-272. ††. *. — G. Z., Leipzig, 1904, 10, 297-316.

H. Amerikanische Inseln des Atlantischen Oceans.

1. Allgemeines.

Bigelow, Frank H., Results of the nephoscope observations in the West Indies during the years 1899-1903. Monthly Weather Rev., Washington, 1904, 32, 166-169. ††. 9 †.

Dodsworth, Francis, The Book of the West Indies. London, Routledge. 6 s. Fraser, P., History of the Caribbean Islands from a petrographic point of view (Abstract.) P. Ac. Nat. Sc. Philadelphia, 1903, 55, 396-400.

Gauraing, J. de, Les Antilles anglaises. B. S. d'Études Colon., 1903, 10, 445 - 459,

485-514. ++.

Hamy, E.-T., Jean-Nicolas Brard peintre-naturaliste provençal, explorateur des Antilles (1748-1822). Notice biographique. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 129-134.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. VII. Mittelamerika. 2. Westindien. G. Jb., Gotha,

1904, 26, 354.

Oher, Frederic Albion, Our West Indian neighbors, the Islands of the Caribbean Sea, "America's Mediterranean": their picturesque features, fascinating history and attractions for the traveller, nature lover, settler, and pleasure-seeker. 7-433 pag. ††. *. New York, 1904, Ja. Pott & Co. cl., \$ 2,50 net; 1 levant, \$ 5 net.

Quinn, John T., The movements of the high clouds in the West Indies. Monthly

Weather Rev., Washington, 1904. 32. 309-311.

Spencer, J. W., A Rejoinder to Dr. Dall's Criticism on Dr. Spencer's Hypothesis Concerning the Late Union of Cuba with Florida. The American Geologist,

Minneapolis, 1904, 34, 110-119.

Spillmann, Jos., In der neuen Welt. 1. Hälfte: Westindien und Sudamerika. kolor. Karte. XII-408 pag. Freiburg i. B., 1904. Herder. M. 8. Geb. in Halbleinw. M. 9,40.

Starr, Ida M. H., Gardens of the Caribbees: sketches of a cruise to the West Indies and the Spanish Main. 2 vol. 307 and 4-266 pag. ††. (Travel lovers'

lib.) Boston, 1904, L. C. Page & Co. cl., \$ 2,40 net.

Vezey, C. E., Tourist Guide to the West Indies. London: published by the Royal Mail Steam Packet Company. Compiled by -. 1904. 118 pag. + Maps.

2. Grosse Antillen.

Alexander, W. H., Climatology of Porto Rico. P. of the Convention of Weather Bureau Officials, Washington, 1904, 3, 239-246. ††. *.

Berohon, Charles, Cuba. B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy, 1904, 25, 335-350.

-, Charles, Lettre de Cuba. B. S. G. Comm. Bordeaux, 1904, (2) 26, 257-260. -, Charles, L'île de Cuba. Économique et pittoresque. B. S. G. Marseille, 1904. 28, 295-308.

Drapozyński, Viktor, Berechnung der mittleren Bewölkung aus der Zahl heller und trüber Tage für Habana. Met. Z., Wien, 1904, 21, 328-329.

Hall, Maxwell, Cyclonic depression and flood in Jamaica. Monthly Weather Rev.,

Washington, 1904, 32, 273.

-, Maxwell, The meteorology of Jamaica. 48 pag. Kingston, Jamaica, 1904. The Institute of Jamaica.

Jamaica, Meteorology of -. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 256. Lewis, E. E., Jamaica as a Health Resort. J. of Balneol. a. Climatol., London, 1904, 8, 157-174.

Muddock, J. E. Preston, Wintering in Jamaica. Travel, 1903, 8, 243-248. ††. Telegraph and Cable Lines, The United States Government —. National 6. Mag., Washington, 1904, 15, 490-494. 3 *.

3. Kleine Antillen.

Anderson, Tempest, Recent Volcanic Eruptions in the West Indies. T. Liverpool G. S., 1904, 12, 26-27.

Tempest, and John S. Flett, Report on the Eruptions of the Soufrière, in St. Vincent, in 1902, and on a Visit to Montagne Pelée, in Martinique. Part I. Philos. T. R. S. of London, 1903, Ser. A, 200, 353-553. 18 +. 2 *.

- Busz, K., Die vulkanischen Eruptionen auf Martinique und S. Vincent im Jahre 1902. (Vortrag.) J.-Ber. Westfill. Provinzialver. f. Wissensch. u. Kunst, Münster
- i. W., 1903/04, 28-43. Candace, Gratien, Mission Candace aux Antilles françaises et anglaises. L'île de Trinidad. Rev. Col., Paris, 1903-1904, N. Sér. 3, 505-514.
- Dampierre, Jacques de, Essai sur les sources del l'histoire des Antilles françaises (1492-1664). VI-XL-239 pag. (Mém. et documents publiés par la Société de l'École des Chartes, VI.) Paris, 1904, A. Picard & fils. Fr. 8,50.
- Deckert, Emil, Über die westindischen Vulkanausbrüche. (Referat.) V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte. 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 167-175.
- Grandval, Pierre de, La Martinique depuis les éruptions du Mont-Pelé. Questions diplomatiques et col., Paris, 1904, 17, 193-201.
- Hann, J., A. Angot über das Klima von Camp Jacob (Guadeloupe). Met. Z., Wien, 1904, 21, 429-432.
- Heilprin, Angelo, Mont Pelée and the Tragedy of Martinique. A Study of the Great Catastrophes of 1902. With observations and experiences in the field, Illust. with Photographs largely taken by the Author. 350 pag. London, Lippincott. net, 15 s.
- -, Angelo, The nature of the Pelée tower. Science, New York, 1904, N. Ser. 19, 800-801.
- Angelo, The tower of Pelée; new studies of the great volcano of Martinique.
 20 pag. 23 †. Philadelphia, 1904, Lippincott. cl., \$3 net.
 Fol.
 Hovey, Edmund Otis, Bibliography of literature of the West Indian eruptions published in the United States. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 562-566.
- -, Edmund Otis, Grande Soufrière of Guadeloupe. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 561. +.
- -, E[dmund] O[tis], Martinique et St. Vincent revisited. American Mus. J., New
- York, 1903, 3, 39-56. †.

 -, Edmund Otis, Mont Pelé from October 20, 1903 to May 20, 1904. Science, New York, 1904, N. Ser. 20, 23-24.
- -, Edmund Otis, New cone and obelisk of Mont Pelé. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 558-560. +.
- -, Edmund Otis, Observations on the Eruptions of 1902 of La Soufrière, St. Vincent, and Mt. Pelée, Martinique. American J. of Sc., New Haven, Conn., 1904, (4) 14, 319-358. ††. 2*.
- -, Edmund Otis, Some erosion phenomena observed on the island of Saint Vincent and Martinique in 1902 and 1903. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 560-561. 3 +.
- -, Edmund Otis, The Grande Soufrière of Guadeloupe. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 513-530. ††. *.
- -, Edmund Otis, The 1902-1903 Eruptions of Mont I'elé, Martinique and the Soufrière, St. Vincent. C. geol. internat., C.-R. de la IX. session Vienne 1903,
- 1904, 707-738. ††. 11 †. 2 *.

 Jackson, T. B., The Book of Trinidad. Edited by —. 154 pag. ††. Trinidad,

 Muir, Marshall & Co. London, Hancock. net, 2 s. 6 d.
- Jaggar, T[homas] A[ugustus], The eruption of Pelée, July 9, 1902. Popular Sc., Monthly, New York, 1904, 64, 219-231. ††.
 T. A., The Initial Stages of the Spine on Pelée. The American J. of sc.,
- New Haren, 1904, (4) 17, 34-40. ††. junior, T. A., The Eruption of Mount Pelée, 1851. Translated from the French of Le Prieur, Peyraud and Rufz. The American Naturalist, Boston, 1904, 38, 51-73.
- Kennan, George, The tragedy of Pelee; ill. with drawings by George Vivian and photographs by the author. [New issue.] 8-257 pag. ††. New York, [1904], Macmillan. cl., \$ 1 net.

Lacroix, A., Bulletin (quotidien) concernant le Volcan, J. officiel de la Martinique, Octobre 1902 à Février 1903.

-. A., Observations concernant le volcan. J. officiel de la Martinique, Octobre

1902 à Février 1903.

-, A., Sur la production de roches quartzifères au cours de l'éruption actuelle de la Montagne Pelée, C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 792-797.

Lemoine, Frédéric, Conférence de M. le Profr Lacroix à la Société de Géographie de Paris. - Les éruptions de la Montagne Pelée et de Saint-Vincent. B. S. Belge de Géol., de Paléont, et d'Hydrol., Bruxelles, 1903-04, 17, Procès-verbaux, 312-314.

Meteorologische Beobachtungen zu S. Lucia (Kleine Antillen). Met. Z., Wien, 1904, 21, 97.

Mont Pelé, Die Ausbruchsperiode des - 1902 bis 1903 und ihre Bedeutung für die Vulkanforschung. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 470-479.

Pavlow, A. P., Vulkanische Katastrophe auf der Insel Martinique 1902-1903. Wissenschaftl. Wort, 1904, 8. [In russ. Sprache.]

Rehwagen, Alfred, Bilder aus Barbados. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904. 26, 455-459. ††.

Sapper, Karl, Die vulcanischen Kleinen Antillen und die Ausbrüche der Jahre 1902 und 1903. N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart.
1904; II, 1-70. ††. 13 †.
Schmelck, L., Untersuchung von vulkanischem Staub aus Martinique. (Genaue
Analyse.) Schweizer Wochenschr. f. Chemie u. Pharmacie, Zürich, 1903, 41.

116-117.

Sporzyński, Rsawery, Z ostatniej doby wulkanizum. [Die vulkanischen Ereignisse der letzten Zeit.] (Antillen.) Biblioteka warszawska, Warszawa, 1903, 249,

Stübel, Alphons, Rückblick auf die Ausbruchsperiode des Mont Pelé auf Martinique 1902-1903 vom theoretischen Gesichtspunkte aus. (Veröffentlichung der vulkanolog. Abteilg. des Grassi-Museums zu Leipzig.) 24 pag. ††. Leipzig, 1904, M. Weg. M. 3,50.

Wegener, Georg, Reise zum Mont Pelée. M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena.

1904, 22, 27-28.

J. Süd-Amerika.

a. Länderkunde und Reisen.

Benson, W. J. P., To the Southern Pacific across the Andes. London, Author. Butterworth, Hezekiah, South America: a popular illustrated history of the South American republics, Cuba and Panama. [New rev. cheaper ed.] 22-288 pag. ††. Maps. New York, 1904, Doubleday, Page & Co. cl., \$ 1 net. Christmas, W., Fremtidslande. II. Bd. Sydamerika. 388 pag. Kjobenhavn,

Gyldendal. Kr. 7,50.

Créqui Monfort, de, et Sénéchal de la Grange, Rapport sur une mission scientifique en Amérique du Sud (Bolivie, République Argentine, Chili, Perou). Nouvelles archives des missions sc., Paris, 1904, 12, 81-129. 3 *.

Dawson, Thomas C., The South American republics. In 2 parts. Part 2, Peru, Chile, Bolivia, Ecuador, Venezuela, Colombia, Panama. 14-513 pag. ††. Maps. (Story of the nations ser.) New York, 1904, Putnam. cl., \$ 1,35 net; hf. leath., \$ 1,60 net.

Exploration of Unknown Regions in South America. Monthly B. of the International Bureau of the American Republics, Washington, 1902, 12, 346-366.

- Horrmann, Wilhelm, Durch die Argentinische Puna zum Bolivianischen Chaco. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 13-21. ++.
- Knight, Edward Frederic, The cruise of "The Falcon": a voyage to South America in a 30-ton yacht. New ed. 6-366 pag. ††. *. (Silver lib.) New York, 1004. Longmans, Green & Co. cl., \$ 1,25.
- Koch, Theodor, Eine Forschungsreise nach Südamerika. Z. f. Ethnol., Berlin, 1904, 36, 293-299.
- Perl, Alb., Durch die Urwälder Südamerikas. VIII-235 pag. ††. *. Berlin, 1904, D. Reimer, Geb. in Leinw. M. 8.
- Seeber, Francisco, Great Argentina. Comparative Studies between Argentina, Brazil, Chile, Peru, Uruguay, Bolivia, and Paraguay. 341 pag. Buenos Ayres, Penser. London, A. Wilson. 2 s.

 Spillmann, Jos., In der neuen Welt. 1. Hälfte: Westindien u. Südamerika. Ein
- Buch m. vielen Bildern f. die Jugend. 2., verm. Aufl. Mit e. grossen kolor. Karte, XII - 408 pag. Freiburg i, B., 1904, Herder, M. 8. Geb. in Halbleinw. M. 9,40.
- Vaughan, Kenelm, Viajes en España y Sud-América con el objeto de conseguir fondos para la capilla hispano-americana del Santísimo Sacramento en la catedral de Westminster, Londres. Tomo I. + Mapas, New York, 1904, Christian Press Ass. cl., \$ 2.

b. Physische Geographie.

- Climate, The of South America. By W. J. S. L. (Nach Walter G. Davis.)
- Nature, London, 1904, 69, 230.

 Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie.

 C. Specielle Klimatologie. VIII. Südamerika. G. Jb., Gotha, 1904, 28,

- 354-356.
 Herrera, Genaro E., Clima de la Amazonia. B. S. G. Lima, 1904, 15, 87-93.
 Meteorologia en Sud América. B. S. G. Lima, 1904, 15, 93-95.
 Montessus de Ballore, F. de, Les Andes méridionales sismiques. 27 pag. †.
 Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,25. -, de, Sur les tremblements de terre des Andes méridionales. C.-R. hebdomadaires
- des Seances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 106-108.
- Schwarze Flüsse, Die Südamerikas, Von Grs. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 27-31.
- Schwarzwasser Flüsse, Die Südamerikas. [Nach Reindl.] Gaea, Leipzig, 1904, 40, 267-275.

 Wagner, H[einrich], Der Bau des südamerikanischen Festlandes südl. vom 40° S.
- Oster-Progr, 1904 d. grossherzogl. Realschule zu Oppenheim. 25 pag. Oppenheim, 1904, W. Traumüller. 4.
- Wehrli, Leo, Zwei geologische Querprofile durch die Anden. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1899 - 1900, 6, 157-158.

c. Anthropogeographie.

- Caseneuve, Auguste, Le chemin de ser transandin. Rev. de G., Paris, 1904, 54, 367-371. ††. *.
- Ehrenreich, Paul, Die Ethnographie Südamerikas im Beginn des XX. Jahrhunderts unter besonderer Berücksichtigung der Naturvölker. Archir f. Anthropologie, Braunschweig, 1904, Neue Folge, 3, 39-75.
- Kersten, Ludwig, Die Indianerstämme des Gran Chaco bis zum Ausgange des 18. Jahrhunderts. Ein Beitrag zur historischen Ethnographie Südamerikas. Mit 2 Karten. 75 pag. Leipzig, Phil. Fak. Diss. v. 2. Nov. 1904. Leiden, 1904, E. J. Brill,

Pepper, M., Le chemin de fer transandin. B. Comm. Internat. du C. des Chemins de fer, 1904, 531-535. — Mouvement G., Bruzelles, 1904, 21, 313-317.2.*.

—, Charles M., The transandine railway. B. Internat. Railway C. 1904, 1904, 321-328.

Philippi, R. A., Über die Nationalität der Südamerikaner, besonders der Chilenen. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 126.

Schwarz, Die wirtschaftlichen Interessen Deutschlands in Südamerika. G. Ana., Gotha, 1904, 5, 194-196.

d. Grenzstreitigkeiten.

Acre Question, Final Decision of the —. Boundary Treaty between Bolivia and Brazil. Monthly B. Internat. Bureau American Rep. 1904, 16, 642—647. Boundary, New — between Brazil and Bolivia. B. American G. S. of New York,

1904, 36, 215-216. * 1:2857 200.

Brenkelman, J. B., De uitspraak in het anglo-braziliaansch grensgeschil. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 1096—1099.

British Guiana Boundary Arbitration with the United States of Brazil. The Case on Behalf of the Government of His Britannic Majesty. 162 pag. — The The Counter Case. 190 pag. — Notes to the Counter Case. 104 pag. — The Argament. IV-178 pag. — Index to Sir Robert Schomburgk's Reports, which form volume 3 of Annex to British Case. 36 pag. — Extracts from, and Notes on, some of the Printed Books examined in connection with the British Guiana-Brazil Boundary Arbitration. V-156 pag. — Boundary. British Guiana-Brazil. Translations of Additional Portuguese Documents. 72 pag. — Question de la Frontière entre la Guyane Britannique et le Brésil. Mémoire présenté par le Gouvernment de sa Majesté Britannique. 176 pag. — Annexe — vol. 1, 1596—1822. XVI-224 pag. — vol. 2, 1827—1902. XII-150-VI-44-26-6 pag. — vol. 3, 1835—1843. 192 pag. — vol. 4, VI-34 pag. Contre Mémoire. IV-202 pag. — Notes Adjointes au Contre Mémoire. 106 pag. — Annexe au Contre-Mémoire-vol. 1, 66 pag. vol. 2, VI-56 pag. — Argument. IV-184 pag. Maps. Atlas. 2 vols. London, 1903—04.

Deheza, José A., La Cuestión del Acre. 108 pag. *. Sucre, 1903. Hassel, Jorg M. von, Ligeros apuntes sobre nuestras regiones limitrofes. B. S. G.

de Lima, 1903, 13, 462-473. * 1:3000000.

Limites, Memoria sobre la Demarcación Arbitral de — entre Chile y la República Argentina. 84-24 pag. 27 *. Santiago de Chile, 1904, Oficina de Limites.

—, [Question des — du Brésil et de la Guyane Anglaise soumise à l'Arbitrage de S. M. Le Roi d'Italie.] Premier Mémoire, Atlas and Annexes, 5 vols; Second Mémoire, 3 vols. and Annexes, 3 vols.; Troisième Mémoire, 4 vols. Maps. Paris, 1903—04, A. Lahure.

-, Tratado de - entre Bolivia y el Brazil. B. Oficina Nac. La Paz, 1903, 3,

626-636.

Perú y Ecuador. Las fronteras. Rev. de G. colonial y mercantil, Madrid, 1904. 2, 579-580.

Röthlisberger, Ernst, Südamerikanische Streitfragen zu Ende des XIX. u. Beginn des XX. Jahrh. 53 pag. Bern, 1904, A. Franke. M. 0,80.

Vertenza Anglo-Brasiliana, La — per il confine occidentale della Guniana Inglese, e la Sentenza Arbitrale di S. M. il Re d'Italia. B. S. G. Ital., Remos. 1904, (4) 5, 704—712. * 1:1750000.

e. Historische Geographie.

Akers, Charles Edmond, A history of South America. 1854-1904. 696 psg. New York, 1904, Dutton. cl., \$ 6 net.

- Azara, Felix de, Geografía física y esférica de las provincias del Paraguay y Misiones Guaranies. Compuesta en La Asunción del Paraguay. Año de MDCCXC. (Manuscrito en la Biblioteca Nacional de Montevideo.) Bibliografía, prólogo y anotaciones por Rodolfo R. Schuller. CXXXII-478 pag. 12 †. 1 Tab. 6 *. (Anales del Museo Nacional de Montevideo. Sección Historico-Filosófica. T. t.) Montevideo, 1904.
- Eckert, Christian, Deutsche Seefahrten nach Südamerika. 69 pag. (Jb. f. Gesetz-
- gebung, Bd. 28, 4.) Leipzig, 1904, Duncker & Humblot.

 Fischer-Treuenfeld, R. von, Die Entdeckung des Chaco und Boliviens. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 820-827. *.
- Hantzsch, Viktor, Die Verdienste der Deutschen um die Erforschung Südamerikas. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 50-52, 80-84, 107-110, 169-174. * 1:30000000. Uhle, La antigua civilización Sudamericana. B. S. G. La Paz, 1904, 5, 74-85.

K. Venezuela.

- Goitiooa, N. V., Venezuela: Geographical Sketch, Natural Resources, Laws, Economic Conditions, Actual Development, Prospects of Future Growth. Edited and compiled for the International Bureau of the American Republics by -.
- 1904. 68 pag. ††. *. Washington, 1904. Humbert, J., La Première occupation Allemande du Vénézuéla au XVIe siècle, période dite des Welser (1528-1556). J. de la S. des Américanistes de Paris, 1904, N. Sér. 1, No. 3. 14 pag.
- Natural History, The of Venezuela. (Nach Eugène André.) Nature, London, 1904, 69, 513-514. ††.
- Paquet, Norbert, L'or en Guyane vénézuélienne. Rev. universelle des mines, de la métallurgie ..., Liège, 1903, 47, 1-90. — S. des Ingénieurs sortis de l'école prov. d'industrie et des mines du Hainaut, 1903, 1et fasc., 71-162. Passarge, S., Reise im Gebiet des Orinoko. M. Ver. E. Leipzig 1903, Leipzig,
- 1904, 33-36.

L. Columbien.

- Arroyo, Julián Maria del, República de Colombia. B. R. S. G., Madrid, 1904. 48, 266-271.
- Cortes, S., Monografía de las Leguminosas de Colombia. Trabajos de la Oficina de Hist. Nat., Biol., Bogota, 1904, 1-68.
- Regel, F[ritz], Das Bergland von Antioquia im nordwestlichen Kolumbien. III. Die heutigen Bewohner und ihre Kultur. S.-Ber. d. physik.-medic. Ges. Würzburg, 1902, 26-30.

M. Ecuador.

- Espinar, Enrique, El rio Igara-Parana. B. S. G. Lima, 1904, 15, 60-65. *. Geografía de la república del Ecuador, arreglada por los HH. de las escuelas cristianas para uso de sus alumnos. 10ª edicion, conforme á la actual división territorial y á la constitución de 1884. 60 pag. (Geografía infantil, nº 2.)
- Paris, [sans millésime], procuraduría general. Grosser, Paul, Reisen in den ecuatorianischen Anden. S.-Ber. Niederrhein. Ges. f. Nat. u. Heilkunde zu Bonn, 1904, 6-16. 2 +.
- -, Dr. Paul -'s Reisen in den ecuatorianischen Anden. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 641-649. 2 7.

Meyer, Hans, Die gegenwärtigen Schnee- und Eisverhältnisse in den Anden von Ecuador. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 149-157. ††.

-, Hans, Eiszeitliche Untersuchungen in den Anden von Ecuador. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 257-268)

Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 257-268.)

—, Hans, Reise im Hochland von Ecuador. M. Ver. E. Leipzig 1903, Leipzig,

1904, 36-39.

Hans Reisen im Hochlande von Ecuador Z. Ger E. Berlin, 1904, 40-61.

 Hans, Reisen im Hochlande von Ecuador. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 49-61, 132-150.

Rapport presenté au nom de la Commission chargée du contrôle scientifique des opérations géodésiques de l'Équateur. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1012—1019.

Vulkanberge, Die Hauptgruppe der - Ecuadors. Gaea, Leipzig, 1904, 40,

193-199.

Wolff, F[erdinand] von, Die älteren Gesteine der ecuatorianischen Ost-Cordillere sowie die des Azuay und eines Teiles der Cuenca-Mulde. (Sonderabdruck aus W. Reiss, Ecuador 1870-1874. Heft II.) Bearbeitet von —. pag. 189-304. Berlin, 1904, Buchdr. Gebr. Ernst.

N. Peru.

Adamson, D. B., Col. Pedro Portillo's Expedition. The Rivers Apurimac, Mantaro, Ené, Perené, Tambo, and Upper Ucayali (Peru). T. and Twelfth Ann. Eq. Liverpool G. S., 1904, 14-23.

Bailey, Solon I., El mapa de la provincia de Arequipa. B. S. G. de Lima, 1904, 16, 66-70.

Barreda y Osma, F., Estación seismológica [in Lima]. B. S. G. de Lima, 1903, 13, 115-116.

Benrath, Alfred, Eine Reise durch die Cordillere Mittelperus. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 361-371. 4 †.

–, Alfred, Über eine Eiszeit in der peruanischen Küstenkordillere. Petermanns

—, Alfred, Uber eine Eiszeit in der peruanischen Küstenkordillere. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 267—270.
Brünning, Enrique, De Chiclago á Puerto Meléndez en el Marañón. (Conclusión.)

B. S. G. Lima, 1904, 15, 1—57. *.

Calderon, Alfredo Alvarez, Peru — its Resources, Development and Future.

National G. Mag., Washington, 1904, 15, 311-323.

Carvajal, Manuel M., El Pongo de Manseriche. B. S. G. de Lima, 1904, 15.

283-316. ††.

Cipriani, C. A., La Región Gomera del Inambari. B. Minist. Fomento, 1903, 1, 39-56.
Cisneros, Carlos B., Geografía del Perú. II-38 pag. ††. 8 *. Lima, [1904], Libr.

é Impr. Gil. 4. Elmore, T., Regimen de las aquas filtrantes del Rimac. B. Cuerpo Ingen. Minas

Elmore, I., Regimen de las aquas nitrantes del Rimac. B. Cuerpo Ingen. Manas Perú, 1904, 13. 128 pag. ††. Mapas. Enock, C. Reginald, El "Huascaran". Apuntes sobre su última ascensión. B. S.

G. Lima, 1904, 15, 173-178.

—, C. Reginald, Una excursión trasandina. B. S. G. de Lima, 1904, 15, 182

-185. *.
Espinar, F. Enrique, El rio Igara-Paraná. B. S. G. de Lima, 1904, 14, 60-65.

* 1:3700 000.

Forbes, David, Geologia de Bolivia y del Sud del Perú. B. de la S. G. de L.

Forbes, David, Geologia de Bolivia y del Sud del Perú. B. de la S. G. de La Paz, 1901, 3, 1-63. †. *.

Gastón, Enrique Raminez, Diccionario geografico-politico de la provincia litoral

de Tumbes y el departamento de Piura. B. S. G. de Lima, 1904, 16, 201-235.

—, Enrique Ramirez, Nomenclador de lugares habitados en la provincia litoral de Tumbes y departamento de Piura. B. S. G. de Lima, 1904, 16, 119-190.

Peru. 475

- Geological Studies in Peru. By G. A. J. C. Nature, London, 1904, 69, 500. ††. Gravelius, Ueber neuere Untersuchungen am Titicaca und Poopo. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 377-384.
- Guillet, E. A., Los pozos artesianos del Callao. B. Cuerpo Ingenieros de Minas Peru, 1903, No. 4. 42 pag. ††. *.
- Hassel, J. von, El Rio Putumayo y sus Varaderos. B. Minist. Fomento, 1903, 1, 86-96. *.
- Herrera, Genaro E., Clima de la Amazonía. B. S. G. de Lima, 1904, 14, 87-93
- Jones, H. Hope, San Ignacio, Cailloma departamento de Arequipa [Temperaturu. Niederschlags-Kurven für 8 Jahre] B. S. G. de Lima, 1904, 15, †.
- La Combe, Von Hassel y Pesce, El Istmo de Fiscarralds Señores -. Publicación de la Junta de Vias Fluviales. VI-230 pag. ††. Mapas. Lima, 1904.
- Larrabure y Correa, Carlos, Expedición von Hassel al Alto Madre de Dios. B. S. G. de Lima, 1904, 15, 261-268.
- -, Carlos, Vias al Madre de Dios. B. S. G. de Lima, 1903, 13, 243-247.
- Madre de Dios, Nuevas Exploraciones en la Hoya del -. Publicación de la Junta de Viás Fluviales. XXVIII-186 pag. ††. Mapas. Lima, 1904.
- Málaga Santolalla, F., El Asiento Mineral de Hualgáyoc. B. del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú, Lima, 1904, No. 6. 112 pag. ††. * 1:500 000.
 -, F., La Provincia de Cajatambo y sus asientos minerales. B. del Cuerpo de In-
- genieros de Minas del Perú, Lima, 1904, N. 10. 78 pag. ††. *.
 Middendorf, Ernesto, El clima de Lima. B. S. G. de Lima, 1904, 15, 268-276.
 Perfí, División política del en 1903. B. S. G. de Lima, 1903, 13. †.

 —, Sinópsis de tremblores del —. B. S. G. de Lima, 1904, 16, 91—118.
- Raimondi, Antonio, Camino de Moyobamba à Balsapuerto por el Sr. y de Balsapuerto a Yurimaguas por el Sr. Oscar Mavila. B. S. G. de Lima, 1903, 13. *.
- -, Itinerario de los viajes de en el Perú. B. S. G. de Lima, 1904, 15, 121 -173, 325-372.
- Robledo, Luis M., El bajo Urubamba. B. S. G. de Lima, 1904, 15, 418-485. *. - B. Ministerio Fomento, 1903, 1, No. 10, 33-80.
- Seebee, Felix, Travelling Impressions in, and Notes on, Peru. London, E. Stock. 2 s. Steinen, Karl von den, Diccionario Sipibo. Abdruck der Handschrift eines Franciskaners mit Beiträgen zur Kenntnis der Panostämme am Ucayali. 127 pag. Berlin, 1904, Reimer. M. 12.
- Steinmann, G., Observaciones geológicas efectuadas desde Lima hasta Chanchamayo. B. del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú, Lima, 1904, No. 12. 28 pag. ††.
- Sund, L., Geología de Bolivia y del Sud del Perú. B. de la S. G. de La Paz,
- Tamayo, A. E., Informe sobre las colonias de Oaxampa y Pozuzo y los rios Palcazu y Pichis. II-138 pag. ††. 9 †. 13 *. Lima, 1904, Liberal Union.
- Tizón y Bueno, Ricardo, Reforma de la demarcación política del Perú. B. S. Gde Lima, 1904, 15, 81-87.
- Torres, Juan M., El Istmo de Fitz-Carrald. Informe presentado á la Junta de Vias Fluviales. X-404 pag. Lima, 1903.
- -, Juan M., Plano del Rio Manú. B. S. G. de Lima, 1904, 15. * 1:60 000.
- -, Juan M., Plano del Rio Mishahua. B. S. G. de Lima, 1903, 13. 2 †. *. -, Juan M., Plano del Rio Serjalí y Cashpajali. B. S. G. de Lima, 1904, 15, 239. 2* 1:80 000, 1:50 000.
- Trans-Andean Route, The in Peru. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 747-749.
- Ugaz, Juan, Rio Lambayeque. B. S. G. de Lima, 1904, 15, 66-78.

- Upton, Winslow, Geographical Position of the Arequipa Station. A. Harrard College Observatory, Cambridge, U. S. A., 1904, 48, No. IX, 221-274.
- Weberbauer, Augusto, Breves apuntes sobre la flora de la región montañosa de Sandia. B. S. G. de Lima, 1904, 15, 178-182.

O. Bolivia.

Acre vergl, Brasilien.

- Balzan, L., De Villabella á la Asunción. Relación original de viaje. (Traducido del B. S. G. Italiana, 1894.) B. Oficina Nac. La Paz, 1903, 3, 588-625.
- Blanco, P. A., Diccionario Geográfico de la Republica de Bolivia. Tomo Cuarto. Departamento de Oruro, 98-CXVI pag. *. La Paz, 1904.
- Bolivia, Misión Topográfica en -. Sección Geologica. B. Oficina Nac. La Pas. 1903, 3, 637-640.
- Bolivie, La et ses progrès. 63 pag. Bruxelles, 1904, impr. des Grands Annuaires.
- Censo de la Población de Bolivia. Septiembre 1º de 1900. LXXXIV-48-144 pag. ††. Tomo II. La Paz, 1904.
- Chuquisaca, Sociedad Geográfica Sucre. Diccionario geográfico del Departamento de --. Contiene datos geográficos, históricos y estadisticos. XIV-372 pag. Sucre, 1903.
- Corazón, En el de América del Sud. Una tierra de promisión. 45 000 leguas cuadradas de regiones inexploradas. B. Oficina Nac. Inmigracion La Pas. 1904. 4, 536-542.
- Créqui Montfort, G. de, Exploration en Bolivie. La G., Paris, 1904, 9, 79-86. -, Forschungen der Expedition Graf -s in Bolivia. Globus, Braunschweig, 1904,
- 86, 172-173. Crespo, Luis S., Mr. David Forbes y su misión científica en Bolivia. B. de la S. G. de La Paz, 1901, 3, 1-XXIII.
- Evans, J. W., Expedición á Caupolicán, Bolivia, 1901-1902. B. Oficina Nac. La Pas, 1903, 3, 526-587.
- Forbes, David, Geologia de Bolivia e del Sud del Perú. B. de la S. G. de La Paz, 1901, 3, 1-63. †. *.
- Gravelius, Ueber neuere Untersuchungen am Titicaca und Poopo. Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 377-384.
- Idiaquez, Ed., Area del Noroeste de Bolivia. B. de la S. G. de La Paz, 1901. 3, 83-84.
- -, Ed., Superficie de Bolivia. B. de la S. G. de La Paz, 1901, 3, 339-340.
- Jerrmann, Reise in die Gummidistrikte Ost-Boliviens. Petermanns M., Gotha, 1904. 50, 188-195. * 1:3000000.
- Markham, Clements R., Las hoyas del Amaru-mayu y el Beni. B. de la S. G. de La Paz, 1901, 3, 433-441.
- Neven-Lemaire, M., Le Titicaca et le Poopo. Contribution à l'étude des lacs des hauts plateaux boliviens. La G., Paris, 1904, 9, 409-430. ††. 2 *. Regenfall zu Sucre (Bolivien). Met. Z., Wien, 1904, 21, 196.
- Sinopsis Estadistica y Geográfica de la Republica de Bolivia, Tomo III. 340 pag. La Paz, 1904.
- Sund, L., Geología de Bolivia y del Sud del Perú. B. de la S. G. de La Paz, 1901, 447-454.
- -, L., Geología de Corocoro. B. Oficina Nac. Inmigracion La Paz, 1904, 4, 453. Planos.
- Tight, W. G., Glaciation on the high plateau of Bolivia, South America. B. Geol. S. America, Rochester, 1904, 15, 584-586.

- Varnoux, L., Determinación de las co-ordenadas geográficas del punto de inter-sección del paralelo 22° A, con il rio Pilcomayo. B. Oficina Nac. Inmigración La Paz, 1904, 4, 454-483.
- Fronteira, Mappa mostrando a nova entre o Brasil e a Bolivia. 1:1500000. 2 fol. Região Amazonica; Região Austral de Mato Grosso. Rio de Janeiro, Gabinete de Ministro das Relações Exteriores.

Germann, Franz, Mapa de la Republica de Bolivia. 4 Bl. 1:2000000. Hamburg, 1904, L. Friederichsen & Co.

P. Chile und Feuerland.

(Einschliesslich der Falklands-Inseln.)

- Barclay, W. S., Life in Tierra del Fuego. The Nineteenth Century, London, 1904, 55, 97-106.
- W. S., The Land of Magellanes, with some Account of the Ona and other Indians. G. J., London, 1904, 23, 62-79. + 1:2000000.
- Coordenadas jeográficas de algunos puntos, determinadas por el Observatorio Astronómico. Anuario del Observatorio Astronómico Nacional de Santiago, 1903, 165-166.
- determinadas por el Observatorio astronómico de Santiago. Anuario del Observatorio Astronómico Nacional de Santiago, 1904, 67-68.
- Cordovez, Climatologia i aspecto fisico de la region austral. Actes S. des Sc. du Chili, Santiago, 1903, 13, 275-284.
- Demografia Chilena. Rectificaciones a las Publicaciones Oficiales, 69 pag. Valparaiso, 1904, Impr. Alemana.
- Dibujo del Mapa de Chile. Anuario del Observatorio Astronómico Nacional de Santiago, 1903, 162-164.
- Don, Edward, De l'Atlantique au Pacifique à travers l'Argentine et le Chili par un Officier de la Marine Impériale russe. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 321-324, 329-332, 341-342. ++. *.
- Falkland Islands, The and their Fauna, By R. L. [Nach Rupert Vallentin.] Nature, London, 1904, 70, 637-638. ††.
- Goll, F., Das Leuchten der Vulkane in den südamerikanischen Anden. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 91-93.
- H[ann], J., Meteorologische Beobachtungen an beiden Ausgängen der Magellans-Met. Z., Wien, 1904, 21, 288-289.
- Hatcher, I[ohn], B[ell], Narrative of the expeditions [and] geography of southern Patagonia. (Reports of the Princetown university expeditions.) XVI-314 pag. †. Princetown, 1904, (The University).
- Hauthal, R., Distribucion de los Centros Volcanicos en la Republica Argentina y Chile. Revista del Museo de la Plata, 1903, 11. *.

 Holdioh, T. H., The Patagonian Andes. G. J., London, 1904, 23, 153-176. ††. †. * 1:5 000 000.
- Krebs, Wilhelm, Klimawechsel in der Magellanstrasse. "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 402-403.
- -, Wilhelm, Magellanstrasse und Smythkanal. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 318. (Martin, C.), Meteorologisches aus Chile. Met. Z., Wien, 1904, 21, 583-584-Neger, F. W., Die Insel Mocha. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 228.
- Patron, Luis Riso, República de Chile, Oficina de Limites. La Cordillera de los Andes entre las latitudes 30° 40' i 35° S. Trabajos i estudios de la Segunda Sub-Comision Chilena de Límites con la República Arjentina. X-258 pag. ++. Mapas. Santiago de Chile, 1903.

- Philippi, R. A., Über die Nationalität der Südamerikaner, besonders der Chilenen.
- Globus, Braunschweig, 1904, 85, 126.
 Phillips, P. Lee, A List of Books, Magazine Articles, and Maps relating to Chile. Prepared by -. Compiled for the International Bureau of the American Republics. 110 pag. Washington, 1903.

Picard, Edmond, Le cap Horn. Le Mouvement maritime, Bruxelles, 1904, 4585 -4588.

Puerto Montt, Resultate der meteorologischen Beobachtungen von - in den Jahren 1888 und 1889. Met. Z., Wien, 1904, 21, 287—288.
Regenfall zu Santiago de Chile. Met. Z., Wien, 1904, 21, 90.
Reiohe, C., La isla de la Mocha. Estudios monograficos bajo la cooperacion de

- F. Germain, M. Machado, F. Philippi y L. Vergara. A. Mus. Nacion. de Chile, Santiago, 1903. 104 pag. 12 †.
- Reichert, Fritz, Expedition und Hochtouren in der Puna de Atacama (Cordillera de los Andes). M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien, 1904, 30, 255-256.
- Rump, E., Magellanstrasse und ihre Bewohner. Ueberall, Berlin, 1902, 4, 346-348.
- Skottsberg, C., On the Zonal Distribution of South Atlantic and Antarctic Vegetation. G. J., London, 1904, 24, 655-663. * 1:8000 000.
- Smith, J. Russell, The economic geography of Chile. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 1-21. *.
- Steffen, Hans, Bericht über eine Reise in das chilenische Fjordgebiet nördlich vom 48° s. Br. V. D. wissenschaftl, Ver. Santiago de Chile, Valparaiso, 1904, 5, 37-116. * 1:2 500 000.
- -, Hans, Der Baker-Fjord in Westpatagonien. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 140-144. * 1:350 000.
- Vallentin, Rupert, Notes on the Falkland Islands. Mem. a. P. Manchester Literary a. Philos. S., 1904, 48, No. 23. 48 pag. 3 t.
- Wright, Marie Robinson, The Republic of Chile: the growth, resources, and in-dustrial conditions of a great nation. 450 pag. ††. Plates. Philadelphia, [1904], George Barrie & Sons. cl., \$ 10.

Q. Argentinien.

(Vergl. auch Chile.)

- Alemann, Theodor, Aus dem Südwesten der argentinischen Klee-Region. Mit einer Karte. Das National-Territorium Pampa Central. Von einem alten Grenzer. Argentinisches Wochen- und Tageblatt, Buenos Aires 1904. 64 pag. *. M. 2.
- Bernardez, M., The Land of Promise for Labour and Small Capital. The Argentine Estancia. A review of the Live-Stock and Agricultural industries, and of the rural prospects of the Argentine Republic. VIII-124 pag. ††. Mapas. Buenos Aires, 1903.
- Büghele, Tobias, Aus der Nachbarschaft des Cap Horn. [Staten Island,] Südamerikan. Rundschau, Berlin, 1901, 8, 211-214.
- Burckhardt, Carl, Coupe Géologique de la Cordillère entre Las Lajas et Curacautin. A. Museo La Plata, Sec. Geol. y Mineral, 1900, 3, 104 pag. +. Mapas.
- Cappus, W., Das argentinische Verkehrswesen 1903. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 514-516.
- -, Wilhelm, Die Wassersperren des Rio Primero in Argentinien. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 26, 251 - 255. ††. †.

- Carrasco, G., El Crecimiento de la Población de la República Argentina comparado con el de las principales naciones, 1890-1903. Trabajo presentado al segundo Congreso Médico Latino-Americano de Buenos Aires. 14 pag. ++. Buenos Aires, 1904.
- Colombo, Ezio, La repubblica Argentina nelle sue fasi storiche e nelle sue attuali condizioni geografiche, statistiche ed economiche. XII-330 pag. †. (Manuali
- Hoepli). Milano, 1904, Ulrico Hoepli edit. Daireaux, Emile, La république argentine en 1904. B. S. G. Comm., Paris, 1904, 26, 209-227.
- Delany, Frank J., Argentina from a grain man's point of view. 39 pag. ++. Maps., Chicago, [1904], Nash-Wright Co. Free for the grain trade.
- Doering, Oscar, Resultados hipsométricos de una excursión á la Sierra de Cordoba (1901). B. Ac. nacional de ciencias en Cordoba, Buenos Aires, 1904, 17, 383-414. +.
- Domingo Milanesio, Rdo. P., La Patagonia. B. R. S. G., Madrid, 1904, 46. 218-246.
- Don, Edward, De l'Atlantique au Pacifique à travers l'Argentine et le Chili par un Officier de la Marine Impériale russe. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 321-324, 329-332, 341-342. ††. *.
- Hauthal, Rudolf, Beiträge zur Geologie der argentinischen Provinz Buenos Aires. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 83-92, 112-117. ††. * 1:3 500 000.
- -, Rudolf, Beiträge zur Geologie der argentinischen Provinz Buenos Aires. 17 pag. Strassburg, Math.-naturwiss. Fak. Diss. v. 1904. Gotha, 1904, J. Perthes.
- -, R., Distribucion de los Centros Volcanicos en la Republica Argentina y Chile. Revista del Museo de la Plata, 1903, 11. *.
- -, Rudolf, Gletscherbilder aus der argentinischen Cordillere. Z. d. D. u. Ö.
- Alpenver., Innsbruck, 1904, 35, 30-56. ††. 2 †.

 -, Rudolf, Mitteilungen über den heutigen Stand der geologischen Erforschung Argentiniens. C. internat. géol., C.-R. de la 9. session Vienne 1903, 1904, 649
- -656. ††. 2 †.

 -, Rudolf, Seenstudien aus Patagonien. V. Ges. D. Naturforscher
 75. Vers. zu Cassel 1903, Leipzig, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 175-182. V. Ges. D. Naturforscher u. Arzte.
- Holdich, T. H., The Patagonian Andes. G. J., London, 1904, 23, 153-176. ††. † 1:5000000.
- Kemmann, G., Die argentinischen Eisenbahnen an der Jahrhundertwende. Arch. f. Eisenbahnwesen, 1904, 27, 513-550, 871-918. *.
- Lix Klett, D. Carlos, La república Argentina: sus progresos desde el punto de vista económico. Rev. de G. colonial y mercantil, Madrid, 1904, 2, 462-464.
- Martinez. A. B., Manual del Viajero. Baedeker de la República Argentina. 2ª Edición. XVI-384 pag. ††. Mapas. Buenos Aires, 1904.
- Mitre, Bartolomé, Ulrich Schmidel. Viaje al Rio de la Plata (1534-1554). Notas Bibliográficas y Biográficas. Prologo, Traducción y Anotaciones por S. A. Lafone Quevedo. XVI-500 pag. ††. Mapas. Buenos Aires, 1903, Cabaut y Cia.
- O'Driscoll, Florence, A Journey to the North of the Argentine Republic. G. J., London, 1904, 24, 384-408. ††. 2 †. * 1:1500 000.
- Patagonia. By J. W. E. [Nach Thomas Holdich.] Nature, London, 1904, 71, 102-104. ++.
- Patroni, Adrian, La repubblica argentina come paese d'emigrazione. 15 pag. Milano, 1904, casa edit. Moderna.
- Salas, C. P., Dirección General de Estadística de la Provincia de Buenos Aires. Demografia, Año 1901. Publicada bajo la dirección de -. VIII-VIII-88 pag. La Plata, 1904.
- Scarrone, Fernando, La Repubblica Argentina come paese d'emigrazione. 59 pag. (Documenti coloniali, Vol. I.) Milano, 1904, casa edit. Moderna.

- Soott, William B[erryman], Reports of the Princetown university expeditions to Patagonia, 1896-1899. Vol. I. Princetown, N. J., 1903, The University.
- (Siegel, Franz), Regenbeobachtungen im Staate Paraná und Temperaturabnahme mit der Höhe. Met. Z., Wien, 1904, 21, 289-292.
- Skottsberg, C., On the Zonal Distribution of South Atlantic and Antarctic Vegetation. G. J., London, 1904, 24, 655-663. * 1:8000000.
- Comunioaciones Postales, Caria de las y Telegráficas confeccionada según los datos, observaciones y exploraciones hechas por la Dirección General de Correos y Telégrafos. 1:2225 000. 3 hojas. Buenos Aires, 1904.
- Greiner, U., Plano Catastral de la Gobernacion del Chubut. 1:750 000. 4 hojas. Buenos Aires, 1904, Libr. Alemana.
- Ludwig, Pablo, Nuevo Plano del Municipio de Buenos Aires y parte del Partido de Avellaneda. Publicado por — segun los datos mas recientes. 1:35 000. Buenos Aires, 1904.
- Rohde, Jorge J., Mapa General de la Republica Argentina y de los Paises Limitrofes. 1:2500000. 4 hojas. Publicado bajo los auspicios del Instituto Geografico Argentino. Buenos Aires, 1903.

R. Paraguay und Uruguay.

- Arctowski, Henryk, Note sur les dunes du Cap Polonio sur la côte de l'Uruguay.

 B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 689-692, LXXVI. ††. *.
- Azara, Felix de, Geografía física y esférica de las provincias del Paraguay y Misiones Guaranies. Compuesta en La Asunción del Paraguay. Año de MDCCXC. (Manuscrito en la Bibliotheca Nacional de Montevideo.) Bibliografía, prólogo y anotaciones por Rodolfo R. Schuller. CXXXII-478 pag. 12 †. 1 Tab. 6 °. (Anales del Museo Nacional de Montevideo. Sección Histórico-Filosófica. T. 1.) Montevideo, 1904.
- Balzan, L., De Villabella á la Asunción. Relación original de viaje. (Traducido del B. S. G. Italiana, 1894.) B. Oficina Nac. La Paz, (1903), 3, 588-625.
- Decoud, J. S. A List of Books, Magazine Articles, and Maps relating to Paraguay. Books, 1638—1903. Maps, 1599—1903. Prepared by —. A Supplement to the Handbook of Paraguay, published in September, 1902, by the International Bureau of the American Republics. 54 pag. Washington, 1904.
- Fischer-Treuenfeld, R. von, Kolonie Hohenau in Paraguay. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 23-31.
- —, R. von, Kolonie "Nueva Germania" in Paraguay. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 273—277.
- Grubb, W. Barbrooke, Among the Indians of the Paraguayan Chaco. A Story of Missionary Work in South America. Edit. by Gertrude Wilson. With Map and Photographs. XIV-176 pag. London, C. Murray. 2 s. 6 d.
- (Mangels, H.), Das Klima Paraguays. Ausgewählt von Schwarz. G. Anz., Gotha, 1904, 5, 226-227, 251-252, 273-275.
- --, H., Wirtschaftliche, naturgeschichtliche u. klimatologische Abhandlungen aus Paraguay. VIII-364 pag. 7 †. Freising, 1904, F. P. Datterer & Co. M. 6. Geb. M. 8,50.
- Morandi, Luis, Contribución al estudio de la climatologia particular de Montevideo y general del Uruguay. 14 pag. *. Montevideo, 1904.

Brasilien. 481

- Sibith, A., Zum Lande der Sonne. Skizzen aus Paraguay. [Schluss.] Südamerikanische Rundschau, Berlin, 1903/04, 11, 7-11.
- Uruguay, L'-. Le Mercure, Bruxelles, 1904, 2, No. 2, 22 23.
- Gonzalez. Melitón, Carta Geografica de la Republica del Uruguay. 1:500000. 4 hojas. Construida por —. Editada bajo los auspicios del Ministerio de Fomento, 1900. Romero, C., Mapa de la Republica del Paraguay. 1:1000000. Asuncion, 1904,
- Romero, C., Mapa de la Republica del Paraguay. 1:1000000. Asuncion, 1904, Departamento General de Ingenieros.

S. Brasilien.

- Adamson, David B., Col. Pedro Portillo's Expedition. T. Liverpool G. S., 1904, 12, 14-23.
- Aku, Polacy w Brazylii. [Die Polen in Brasilien.] 64 pag. (Biblioteka Ludowa No. 120.) Toledo (Ohio), Paryski, 1903.
- Bleyer, Die wilden Waldindianer Santa Catarinas: die "Schokleng". Z. f. Ethnol., Berlin, 1904, 36, 830-844. ††.
- Bolle, Karl, Die Gründe der wirtschaftlichen Zurückgebliebenheit der latinoamerikanischen Länder, insbesondere Brasiliens. D. Rundseh. f. G. u. Stat., Wien, 1994, 28, 295-213.
- Bonnechaux, Emile, En Amazonie, De Para à Manaos. B. S. G. Toulouse, 1904, 53, 169-175.
- Borba Telemaco, Observações sobre os indigenas do Estado do Paraná. Rev. do Mus. Paulista, São Paulo, 1904, 53-62.
- Borges dos Reis, A. A., Os indigenas da Bahia, Pelo —. Rev. I. G. r Hist, Bahia, 1902, 9, 9-46.
- Branner, J. C., A bibliography of the geology, mineralogy and palaeontology of Brazil. Archiros do Museu Nacional do Rio de Janeiro, 1903, 12, 197 309.
- -, John Casper, The Stone Reefs of Brazil, their Geological and Geographical Relations, with a Chapter on the Coral Reefs. B. Mus. of Comparative Zoology, Cambridge, 1904, 44, 1-285. ††. 83 †. *.
- Brazil, Guide for and River Plate. 112 pag. London, Royal Mail Steam
 Packets Co.
 16.
- Breveskanāle, Die —. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 30—32.
 Brito, Souza, A Devastação das Florestas na extensão em que se está dando em S. Paulo pode acarretar no futuro alterações na Constituição do Clima, que repercutam sobre as condições hygienicas e sociaes? Pelo —. Rev. Centro Sciencias, Letras e Artes de Campinus, 1902, 1, 9—18.
- Church, G. E., The Acre Territory and the Caoutchouc Region of South-Western Amazonia. G. J., London, 1904, 23, 596-613. ††. 2 * 1:3000000. 1:15000000.
- Dawson, T. C., The Caucasian in Brazil. Popular Sci. Monthly, 1904, 64.
- Derby, Orville A., The northeast coast of Brazil in ancient Cartography. Science, New York, 1904, N. Ser. 19, 681-694.
- Draonert, F. M., Das Klima von Blumenau im Staate Santa Catharina, Brasilien.

 Met. Z., Wien, 1904, 21, 169-175.
- Edmundson, George, The Dutch on the Amazon and Negro in the seventeenth century. English Hist. Rev., London, 1903, 18, 642-663; 1904, 19, 1-25.
- Elementos magneticos do territorio do Brazil. Rev. Maritima Brazileira, Rio de Janeiro, 1904, 44, 2127-2128.
- Federicos, Guillermo L., Aus dem Acre-Gebiet (Brasilien). D. Rundsch. f. G. u. Siat., Wien, 1904, 26, 354-362.

- Fresoura, Bernardino, Itinerari attraverso lo stato di S. Paolo nel Brasile. 80 pag. 4 †. (Guida per l'emigrante italiano.) Genova, 1904, stab. tip. lit. ditta A. Montorfano.
- Goeldi, A. E., Grandiosas migrações de borboletas no valle Amazonico. Pelo -. B. Museu Goeldi, 1904, 4, 309-316. ††.
- B. Museu Goeldi, 1904. 4, 309-316. ††.
 Gonoalves, Lopes, The Amazon. Historical, Chorographical, and Statistical Outline up to the year 1903. First edition. (Portuguese) X-118 pag. (English) VIII-112 pag. Illustrations. New York, 1904. H. J. Hanf.
- Gorrini, Giacomo, Un viaggiatore italiano nel Brasile Baccio da Filicaja (1505 1609). Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma, 1904, 10, Sezione VI, 39-54.
- Great River, The —. Notes on the Amazon, and its Tributaries and the Steamer Services. Maps and Illusts. Compiled by the Amazon Steam Navigation Co., Ltd. 95 pag. London, Simpkin. bds., net, 1 s.; 1 s. 6 d.; 2 s.
- Grossi, Vincenzo, Tedeschi e Italiani nel Brasile meridionale. (Studio di colonizzazione comparata.) Riv. Marittima, Città di Castello, 1904, 37, II. Trim., 519-540.
- Hann, J., Die Beobachtungs-Ergebnisse am meteorologischen Observatorium zu Curityba, Staat Paraná, Brasilien. Met. Z., Wien, 1904, 21, 62-72.
- -, J., Meteorologische Beobachtungen auf der Insel Juan Fernandez im Jahre 1901 und 1902. Met. Z., Wien, 1904, 21, 241-242.
- Hassel, Jorge M. von, Los varaderos del Purús, Yuruá y Manu. B. S. G. de Lima, 1904, 15, 241-247. †.
- Herrera, G. E., Clima de la Amazonia. B. S. G. Lima, 1904, 15, 87-93.
- Huber, J., Notas sobre a patria e distribução geographica das Arvores fructiferas do Pará. B. do Museu Goeldi, 1904, 4. fasc. 2-3, 375-406.
- Huot, V., Les Réseaux ferrés du Brésil. La G., Paris, 1904, 10, 300-305. *. Ihering, H. v., Der Rio Juruh. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 260-266.
- -, H. v., O Rio Jurua. Rev. do Mus. Paulista, São Paulo, 1904, 6, 385-
- 461. 9 †.

 -, H. v., The Anthropology of the State of S. Paulo, Brazil. 22 pag. S. Paulo,
- 1904, Duprat.

 Jerrmann, (Ludwig), Reise in die Gummidistrikte Ost-Boliviens. Petermanns M.,
- Gotha, 1904, 50, 188-195. * 1:3000000.

 Koch, Theodor, Exploración etnográfica de los Ríos Negro, Icana, Aiary y Naupés
- (Brasil). A. S. científica Argentina, Buenos Aires, 1904, 57, 298—299.

 —, Dr. Theodor —s brasilianische Forschungsreise. Globus, Braunschweig, 1904.
- 85, 192. Krone, R., Grutas Calcareas do Valle da Ribeira. Rev. Centro Sc., etc., Campinas,
- 1904, 8, 90 95. ††.
 Kuhlmann Alberto Die Fisenhahnen des brasilianischen Staates São Paulo
- Kuhlmann, Alberto, Die Eisenbahnen des brasilianischen Staates São Paulo.
 39 pag. ††. São Paulo, 1904. Stuttgart, 1904, (Deutsche Verlags-Anstalt.)
 M. 0,60.
 Le Cointe, P., Développement économique de l'Amazonie. B. S. G. Comm., Paris,
- 1904, 26, 472-488.

 Lowther, Railway System of Brazil. Foreign Office, Miscellaneous, No. 617. 1904.
- 34 pag. Maps. 10 d.
- Mansfeld, Medicin. Beobachtungen aus Central-Brasilien. Münchner medicin. Wochenschrift, 1904, 51, No. 3.
- Martinez, F. B., Os Indios Guayanās. Rev. do Mus. Paulista, São Paulo, 1904, 6, 45-52.
- Meerwarth, H., Eine zoologische Forschungsreise nach dem Rio Acará im Stahle Pará Brasilien). Globus, Braunschweig, 1904, 86, 289-296, 309-315. ††.
 * 1:500000.
- Meteorologische Beobachtungen, Resultate der in Quixeramobim (Ceará, Brasilien) im Jahre 1901 und 1902. Met. Z., Wien, 1904, 21, 531-533.

Brasilien. 483

- Meteorologische Beobachtungen zu Neu-Freiburg (Brasilien) im Jahre 1900. Met. Z., Wien, 1904, 21, 95.
- Meyer, Herrmann, Deutsche Neukolonisation der Missiones in Rio Grande do Sul. D. Erde, Gotha, 1904, 3, 140-145. * 1:6 250 000.
- --, Dr. Herrmann -- s Ackerbaukolonien Neu-Württemberg und Xingu in Rio Grande do Sul (Südbrasilien). Nebst: Anlage einer wirtschaftlichen Versuchsstation in der Kolonie Neu-Württemberg. 16-26 pag. †. 3 *. Leipzig, 1904.
- -, Dr. Herrmann -s deutsche Ackerbaukolonien in Südbrasilien. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 346-349. ††.
- Müller vom Waldeck, Ed., Pernambuco. D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 100-110. ††.
- Pará, Die klimatischen Verhältnisse von —. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 33-40, 89-92.
- Paulet, Antonio Jozé da Silva, Descripção geografica abreviada da capitania do Ceará. Rev. trimensal do Inst. Hist. e G. brazileiro, Rio de Janeiro, 1897, 60, 75-101.
- Pederneiras, Innocencio Velloso, Exploração do Mucury e Gequitinhonha. Pelo -. Rev. I. G. e Hist. Bahia, 1902, 9, 89-141.
- Posnansky, Arthur, Campaña del Acre. La lancha "Iris". Aventuras y peregrinaciones. Con 7 fotograbados. II-II-III-II pag. 7 †. *. Bolivia La Pag. 1004.
- Regel, Fr., Die geologische Entwickelung des unteren Amazonasgebietes. G. Z., Leipzig, 1904, 10, 461-465.
- Rizzetto, R., Lo stato di Espirito Santo. B. del Ministero degli affari esteri, Roma, 1904, No. 289. 101 pag.
- Schkopp, Eberhard v., Die Niederländer in Brasilien. Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin, 1904, 6, 488-491.
- Schoenaers, Th. Aq., Drie jaren in Brazilie. Eerste en tweede deelen. 2 vol. XVI-247 et 245 pag. †. Averbode, 1904, drukkerij der Abdij. Fr. 2,50.
- (Siegel, Franz), Meteorologische Beobachtungen zu Curityba im Jahre 1903. Met. Z., Wien, 1904, 21, 584.
- (-, Franz), Regenverhältnisse von Curityba, Staat Paraná. Met. Z., Wien, 1904, 21, 432-435.
- Sievers, W., Die Geologie des unteren Amazonasgebietes. Nach Friedrich Katzer, besprochen von —. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 306—308.
- Ule, E., Epiphyten des Amazonasgebietes. 6 Lichtdr.-Taf. m. 12 pag. Text. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenk. II. Reihe. 1. Heft.) Jena, 1904, G. Fischer. Subskr.-Preis (à) M. 2,50. Einzelpr. (à) M. 4.
- Vogt, P. F., Die Indianer des oberen Paraná. M. d. anthropol. Ges., Wien, 1904, 34, 200-274, 353-377. *.
- Wettstein, Rich. R. v., Vegetationsbilder aus Südbrasilien. Hrsg. m. e. Druck-kostenbeitrage der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. Mit 58 Taf, in Lichtdr., 4 farb. Taf. u. 6 Textbildern. 55 pag. Wien, 1904, F. Deuticke. In Mappe M. 24.
- Zambrana, Florián, El Acre, Notas y Correspondencias. 286 pag. ††. Ginebra, 1904.
- Fronteira, Mappa mostrando a nova entre o Brasil e a Bolivia. 1:1500000. 2 fol. Região Amazonica; Região Austral de Mato Grosso. Rio de Janeiro, Gabinete de Ministro das Relações Exteriores.
- Posnansky, Arturo, Mapa del Rio Acre. 1:210 000. La Paz, 1897 1900, Oficina Nacional de Inmigración Estadistica.

T. Guiana.

- Andre, Eugène, A Naturalist in the Guianas. With a Preface by J. Scott Keltie. Illust. 324 pag. London, Smith, Elder. net, 14 s.
- Bordeaux, Albert, Vers les Placers de la Guyane française. A travers le Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 293-294, 297-300, 305-308. ††. *.
- Breukelman, J. B., Het Counani-territoir. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 1099-1102.
- Goninie-expeditie. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 381-382.
- Hann, J., Meteorologische Beobachtungen in Paramaribo (Guiana) in den Jahren 1900, 1901 und 1902. Met. Z., Wien, 1904, 21, 581-583.
- H[-], J., Zum Klima von Cayenne. Met. Z., Wien, 1904. 21, 43-44.
- Rodway, James, The river-names of British Guiana. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 396-402.
- 10rk, 1904, 30, 390-402.

 Stookum, A. J. van, Verslag van de Saramacca-expeditie. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 88-122, 227-310, 651-721, 822-878, 1022-1069, ††. 3*1:1000000, 1:500000, 1:200000.

 Suriname-nummer. Neerlandia, 1903, 7, No. 9 en 10.

VIII. Polargebiete.

A. Allgemeines.

Allingham, William, Northern and southern ice. The Nautical Mag., Glasgow, 1904, 73, 354-367.

Calvet, L., La distribution géographique des Bryozoaires marins et la théorie de la bipolarité. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 384-387.

Gostling, David, The Precession, Climatic and Declination Cycles, their Influence in the Formation of Polar Ice and the Existence of Nations. The Calcutta,

Rev., 1904, 118, 76-96.

- Gräntz, [Fritz], Polarflora. Ber. nat. Ges. Chemnitz, 1904, 15, LXXII-LXXIV.

 Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie.

 C. Spezielle Klimatologie. II. Polargebiete, G. Jb., Gotha, 1904, 26, 334-335.
- 334-335.

 Holm, Herm., Zweck und Ziele der Polarforschung. Neuland des Wissens, Eisenach, 1904, 2, II, 70-73.
- Kreusohner, Curt Rudolf, Der Kampf um die Erdpole. Astron. Rundschau, Lussinpiccolo, 1904, 6, 100-105.
- Lukáos, Károly, A sarki hósűveyek változáski a Marson é a Földön. [Métamorphoses des calottes polaires sur Mars et sur la Terre.] Földr. közl. (B. hongroise de G.), Budapest, 1904, 32, 47-72.
- —, Charles, Métamorphoses des calottes polaires sur Mars et sur la Terre. B. S. Hongroise de G., Budapest, 1904, 32, Abrégé, 14—23.
- Passerat, C., La température des pôles. A. de G., Paris, 1904, 13, 289-295. 4 *. Polar-Klima, Poljarnyj klimat, kak glavnéjšij faktor évoljucii rastenij i životnych.

 [Das -, als Hauptfaktor der Umwandlung der Gewächse und Tiere.] [Nach Wieland.] Ežegodnik po Geol. i Mineralogii, Novaja-Aleksandrija, 1904, 7, No. 2, 70-72.

B. Nord-Polargebiet.

1. Gesamtgebiet und grössere Teile.

Abruzzes, Expédition de l'Etoile polaire dans la mer Arctique (1899-1900); par S. A. R. le duc des -, Traduit et résumé par Henry Prior. 296 pag. avec grav. et portraits. Paris, 1904, libr. Hachette & Ce. Fr. 12.

Aimonetti, Cesare, Osservazioni di gravità terrestre. (In: "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amadeo di Savoia".

Milano, 1903, 724.)

Akerblom, Filip, Expédition de M. A.-G. Nathorst en 1899. Recherches océanographiques. Upsala Universitets Arsskrift 1903, Upsala, 1904, Matematik och Naturvidenskap. 80 pag. † 6 *. — Uppsala, 1904, Akad. bogh. Kr. 2,50. Alessio, Alberto, Osservazioni di marea. (In: "Osservazioni scientifiche eseguite

durante la spedizione polare d. S. A. R. Luigi Amadeo di Savoia", Milano,

1903, 724.)

Arctic Exploration, An Old Story of -. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904,

20, 415-423. Bénard, Charles, La Conquête du Pôle. Histoire des missions arctiques, depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours. XVI-383 pag. avec grav. Paris, [sans millesime], libr. Hachette & Ce.

-, Charles, Projet d'expédition océanographique double à travers le Bassin Polaire Arctique. B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco, 1904, No. 2.

30 pag. †. 2 *.

Boas, Franz, The folk-lore of the Eskimo. The J. of American Folk-Lore, Boston and New York, 1904, 17, No. 64, 1-13.

Breitfuss, L., Project eines meteorologischen Telegraphen-Dienstes zur Benachrichtigung über die Winde und die Bewegung des Eises im Nördlichen Eismeer. 8 pag. * St. Petersburg, 1903. [Russisch.] 4.
Brennooke, Wilhelm, Beziehungen zwischen der Luftdruckverteilung und den Eis-

verhältnissen des Ostgrönländischen Meeres. A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met.,

Berlin, 1904. 32, 49 - 62. ††. 8 *.

Cammaerts, Emile, L'exploration Peary au nord du Groenland. La Belgique Col., Bruxelles, 1903, 9, 615-617.

Drishenko, Hydrographische Arbeiten im Nördlichen Eismeer im Jahre 1903. Marine-Z., St. Petersburg, 1904, 323, 8, 49 ft. [In russischer Sprache.] Eitel, The First Polar Expedition, 325 B.C. P. R. G. S. Australasia, South

Australian Br., 1904, 7, 30-47.

Garde, V., Isforholdene i de arktiske Have 1903. Udgivet af det danske meteorologiske Institut paa Opfordring af den VII internationale Geograf Kongres. Bearbejdet af —. Nautisk-meteorol. Aarbog 1903, Kjøbenhavn, 1904, XI— XXXIII. 5 *. [Dänisch u. englisch.]

Gran, H. H., Diatomaceae from the Ice-Floes and Plankton of the Arctic Ocean. (The Norwegian North Polar Expedition 1893-1896. Scientific Results.

Edited by F. Nansen. London, 1904, Vol. 4.) 74 pag. 3 †. *. Harris, R. A., Some Indications of Land in the Vicinity of the North Pole.

National G. Mag., Washington, 1904, 18, 255-261. *.

Hayes, Isaac-J., Perdus dans les glaces. Traduit de l'anglais, avec l'autorisation de l'auteur, par Léon Rénard. III-321 pag. avec 58 gravures sur bois. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1903, libr. Hachette et Ce. Fr. 2,60.

(Heiderich, Franz), Länder- und Völkerkunde. I. Polarregionen. 2. Nordpolarexpeditionen. Jb. d. Nature., Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 297-298.

Helland-Hansen, B., Zur Oceanographie des Nordmeeres. Resumé eines · · · Vortrages. Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhaque, 1904, No. 19. 8 pag. ++.

Horton, Edith, The frozen north: an account of Arctic exploration for use in schools. 5-157 pag. ††. Maps. Boston, 1904, Heath. cl., 40 c.

Ingolf-Expedition, Den danske —. II. Bind, No. 4. 100 pag. ††. 10 †. *.
Kr. 10. — V. Bind, No. 1. 104 pag. ††. 3 †. *. Kr. 6,50. Kjøbenhavn, (Hagerup). [Dänisch u. Englisch.] Ingvarson, Fredrik, Om drifveden i Norra Ishafvet. K. Svenska Vetenskaps-Ak.

Handlingar, Stockholm, 1903, N. Följd 37, No. 1. 84 pag. ††.

IBachsen, G., Les Voisins du Pôle du Nord. B. S. G. d'Alger 1904, Alger, 1904, 741-745.

Krebs, Wilhelm, Eisverhältnisse in den nordischen Meeren. 1903. (Isvorholdene i de arktiske Have 1903.) "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 188. Krümmel, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Nördliches

Eismeer. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 241-246.

Lapparent, A. de, La fièvre polaire. La dernière campagne de Peary. Le Correspondant, Paris, 1904, 214, 1042-1058.

Leoleroq, Jules, Olivier Brunel. Un navigateur belge dans les régions boréales au XVIe siècle. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 352-355.

Littlehales, G. W., Magnetic declinations in the Arctic regions, 1900-02. [Nach Peary. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904, 9, 140.

Nansen, Fridtjof, The Bathymetrical Features of the North Polar Seas, with a Discussion of the Continental Shelves and Previous Oscillations of the Shore-Line. (The Norwegian North Polar Expedition 1893-1896. Scientific Results.

Edited by F. Nansen. London, 1904, Vol. 4.) 232 pag. 29 †.

North Polar Expedition, The Norwegian — 1893—1896. Scientific results, ed.
by Fridtjof Nansen. Vol. IV. Published by the Fridtjof Nansen fund for the advancement of science. III-74-16 u. 232 pag. m. 32 Taf., 4 Bl. Erklärgn. u. 3 farb. Karten. Christiania, 1904. - Leipzig, F. A. Brockhaus. Geb. in Leinw. M. 21. - New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., \$ 8.50. 4.

Nuages, Observations de la direction des - faites en Danemark, aux Faeroe, en Islande et au Grönland 1896-1897. Publiées de l'Institut météorologique de Danemark. 80 pag. Copenhague, 1904, Meteorologisk Institut. Kr. 4. 4. Oberfladetemperatur, Havets —. (The surface-temperature of the sea.) 1903.

Nautisk-meteorol. Aarbog 1903, Kjøbenhavn, 1904. 12 *.

Peary, Rob. Edwin and "the snow baby", Snowland folk; the Eskimos, the bears the dogs, the musk-oxen, and other dwellers in the frozen north; illustr. by engravings of photographs by Peary, and of drawings by Albert Operti. 4-97 pag. New York, [1904], Frederic A. Stokes Co. Bds., \$ 1,20.

-, R. E., Field Work of the Peary Arctic Club. 1898 to 1902. B. G. S. of

Philadelphia, 1904, 4, Nr. 1. 48 pag. ††.

—, R. E., North Polar Exploration: Field Work of the Peary Arctic Club, 1898 - 1902. Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst. 1903, Washington, 1904, 427-457. 9 t. *.

-. R. E., Quattro anni d'esplorazione nelle regioni artiche. Trad. di F. Rodizza B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 35-65, 113-141. ††. * 1:2000000.

Polarexpedition, Die zweite norwegische -. D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien,

1904, 26, 268-270.

Rikli, M., Versuch einer pflanzengeographischen Gliederung der arktischen Waldund Baumgrenze. Vierteljahrsschrift Naturforsch. Ges. in Zürich, 1904, 49, 128-142.

Savoia, Lu. Amadeo Di, U. Cagni, e Molinelli A. Cagni, La "Stella Polare" nel mare Artico, 1899-1900. Quarta edizione (prima edizione popolare). VIII-

518 pag. +t. 28 +. Milano, 1904, Ulrico Hoepli. L. 6,50.

Sohmiedgen, G., Nansens Nordpolfahrt. Dem Volke u. der Jugend erzählt nach "Fridtjof Nansen, in Nacht u. Eis". Mit Nansens Portr., Titelbild, 5 in den Text eingedr. Abbildgn. u. 1 Karte. 2. [Titel-] Aufl. VIII-268 pag. Gotha, [1901] u. 1903, F. A. Perthes. Geb. in Leinw. M. 3.

- Schott, G., F. Nansen über die Tiefenverhältnisse der nordpolaren Gewässer. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 458-465. ++.
- Scott, G. Firth, From Franklin to Nansen: tales of Arctic adventure: retold by -3-296 pag. ++. * Philadelphia, 1904, Lippincott. cl., \$ 1,25.
- Vélain, Charles, Les régions polaires Glaces et courants polaires d'après le voyage de Nansen. Rev. pédagogique, Paris, 1897. 23 pag.
- Wagner, Hermann, Neue Ausmessungen einiger polarer Inselgruppen. (Island, Franz-Joseph-Land, König-Karl-Land, Sverdrup-Archipel.) Petermanns M. Gotha, 1904, 50, 56.
- Warneck, Kurzer Bericht über die Arbeiten der hydrographischen Expedition im Nördlichen Eismeere im Jahre 1902. [In russischer Sprache.] Zap. po Gidrogr., St. Petersburg, 1904, 24. 1-36.
- [White], The Truth about the North Pole, A Talk with Sir Clements Markham. Young Man, 1903, 95-98.
- Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Von Hamburg zum Nordkap u. nach Spitzbergen. Eine Nordlandfahrt an Bord der "Prinzessin Viktoria Luise". Geschildert v. Wilh, Frank. 110 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reisesührer-Verl. M. 1.
- Zimmermann, Maurice, L'occanographie du bassin polaire boréal. A. de G., Paris, 1904, 13, 97-112.

2. Arktisches Asien.

(Vergl. auch: Sibirien.)

- Ankel, O., Wo bleibt Baron Toll? G. Anz., Gotha, 1904. 5, 169-171.
 Breitfuss, L., Zur Frage über den sibirischen Seeweg nach Osten. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 285-290. * 1:60 000 000.
- Brejtfus, L., Morskoj Sibirskij put' na Dal'nyj Vostok. [Der Sibirische Seeweg nach dem Weiten Osten.] 30 pag. †. *. St. Petersburg, 1904. R. I. Kropotkin, Prince P., Baron Toll. G. J., London, 1904. 23, 770-772.
- Lewski, M., Der Seeweg nach Sibirien und die sibirische Polareisenbahn. "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 261.
- -, M., Die russische Polarexpedition [Baron Toll]. "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 66.
- Schmidt, F., Ausgang und Resultate der russischen Polarexpedition unter Baron E. v. Toll. Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904,
- 225-233, 437-440, 527.

 —, F., J. Tolmatschows' Expedition in das Chatanga-Gebiet. Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, 353-356, 615-616.
- Sibiriakoff, A., Von Beresow zu Schiff zur Mündung des Tas. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 222-224.
- Toll, Baron -s letzter Bericht. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 358.
- -, Die Polarexpedition des Baron Eduard -. Centralbl. f. Mineralogie, Geologie
- u. Palaeontologie, Stuttgart, 1904, 289-295.

 —, O Russkoj poljarnoj ekspedicii bar. ja. [Über die russische Polar-Expedition des Barons —.] Izv. Imp. Iluss. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 251-252.
- Rapports sur les travaux de l'expédition Polaire Russe dirigée par le baron -III. B. de l'Ac. Imp. des Sc. de Si - Pétersbourg, 1902, (5) 16, 195-251. 2+. 2*.
- Tolmačev, I. P., Ob ekspedicii, snarjažaemoj Imperatorskim Russkim Geografičeskim Obščestvom dlja izsledovanija r. Chatangi v severnoj Sibiri. [Über die Expedition, die von der kaiserl. russischen geographischen Gesellschaft zur Erforschung des Flusses Chatanga im nördlichen Sibirien ausgerüstet ist.] Isv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, Dejstrija Obščestva, 55 - 56.
- Wiggins, J., Arctic Exploration and Travels in Siberia. Victorian G. J., 1904, 22, 27-33.

3. Arktische Inseln Europas.

a. Island und Färöer.

Børgesen, F., Om Algevegetationen ved Faeroernes Kyster. En plantegeografisk Undersogelse. 132 pag. 12 t. *. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 4.

-, F., Om Faerøernes Algevegetation. Et Gensvar. Botaniska Notiser for år 1904,

Innd, 1904, 245-274. 2 *.

Bruun, Daniel, Fra de faerøske Bygder. Særtryk af "Tidskrift for Landøkonomi". (Studier af Nordboernes Kulturliv III. Bind, 3. Hefte). 92 pag. Kjobenhavn, 1904, (Schubothe). Kr. 1,50. Cook, W. V., In the Giants' Islands. [Faeroe Islands.] Travel, 1903, 8, 347

-351. ++. Dufour, Ch., Les anomalies du temps en Islande, et leurs relations avec les anomalies simultanées dans le Nord-Ouest de l'Europe. Annuaire S. Mêt. de France,

Paris, 1904, 52, 83-85.

- Folketaellingen, Danmarks Statistik. Statistiske Meddelelser, fjerde Rackke. XIV. Bind. 2. Haefte. - paa Island den 1. November 1901. Udgivet af Statens statistiske Bureau. 102 pag. Kjobenhavn, (Gyldendal). Kr. 1,50.
- Gebhardt, August, Die Rentiere auf Island. Nach Th. Thoroddsen. Braunschweig, 1904, 86, 261-263.

Geysire, Der gegenwärtige Zustand der isländischen -. Gaeu, Leipzig, 1904, 40.

203-205.

- Gudmundsson, Valtyr, Island am Beginn des 20. Jahrh. Aus dem Dan, v. Rich, Palleske, Mit einer Einleitung über die Natur des Landes von Th. Thoroddsen. Mit 1 farb. Titelbilde u. 108 in den Text gedr. Abbildgn. XV-233 pag. Kattowitz, 1904, Gebr. Böhm. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7,50.
- Hann, Julius, Die Anomalien der Witterung auf Island in dem Zeitraume 1851 bis 1900 und deren Beziehungen zu den gleichzeitigen Witterungsanomalien in Nordwesteuropa. S. Ber. d. K. Ak. d. W., Mathem. Nature, Klasse, Wien, 1904, 113, Abt. IIa, 118-269. — 87 pag. Wien, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 1.60.
- Islandske Lods, Den -. Anden Udgave, sluttet den 1. Juli 1903. Udgivet at det kongelige Sokort-Arkiv. 170 pag. 3 7. Kjøbenhavn, 1903, Sokort-Arkivet. Kr. 2.
- Lehmann-Filhés, M., Die Waldfrage in Island. Globus, Braunschweig, 1904, 85. 258-260. 17. Löffler, E., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Dänemark. Die Färöer.
- Island. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 128-131.
- Opmaaling, Generalstabens paa Island. Islands hojeste Punkt. G. Ts., Kisbenharn, 1904, 17, 258.
- Piobb, Pierre, En Islande. Le Tour du Monde, Paris, 1904, N. Sér. 10, 613 -636. ++.
- Pjetursson, Helgi, Eiriksjökull. Eimreid, Kaupmannahöfn, 1904, 10, 38-43. -, Helgi, Geologiske Rejseskitser fra Island. Naturen og Mennesket, Kjøbenham, 1895, 15-26.
- Helgi, Om nogle glaciale og interglaciale vulkaner paa Island. Oversigt over det K. Danske Vidensk. S. Forhandl. 1904, København, 1904, 217—267. ††.
 Porsild, Morten P., og Herm. G. Simmons, Om Faeroernes Havalgevegetation
- og dens Oprindelse. En Kritik. Botaniska Notiser för år 1904, Lund, 1904, 149-180, 197-236. *.
- Prytz, C. V., Lidt om Trævæksten paa Island. G. Ts., Kjøbenhavn, 1904, 17. 238-241. ++.
- Rasmussen, E. C., Generalstabens Detailmaaling paa Island. G. Ts., Kiebenhern, 1904, 17, 121—123. * 1:100000. Sæmundsson, B., Thingvallaseen. G. Ts., Kjøbenhavn, 1904, 17, 175—181. ††. *.

- Thelen, W., In en om IJsland. 227 pag. ††. Rotterdam, Nijgh & van Ditmar. F. 2,50.
- Thoroddsen, Th., Ahrif sjóarins á strendur Islands. [Einfluss der Brandung aut die Küsten Islands.] Andvari, Reykjavik, 1904, 29, 17-35.
- Th., En Udflugt til Vulkanen Skjaldbreid paa Island. G. Ts., Kjøbenhavn, 1404, 17, 181-186.
- -, Th., Fornar sovarmenjar à Islandi. [Alte Merkzeichen des Meeres in Island.] Andvari, Reykjarik, 1904, 29, 35-78.
- -, Th., Geografiske og geologiske Undersøgelser ved den sydlige Del af Faxaflói paa Island. III. G. Ts., Kjøbenhaen, 1904, 17, 123-145.
- Th., Hypotesen om en postglacial Landbro over Island og Faeröerne set fra et geologisk Synpunkt. Ymer, Swekholm, 1904, 24, 392-399.
- -, Th., Island. Jorden, dens Art og Benyttelse. Atlanten, Kjöbenharn, 1904, 24-41.
- -, Th., Landfraedissaga Islands. [Geschichte der Geographie Islands.] Bd. IV. Deel 2. IV-161-410 pag. Kaupmannahöfn, 1904.
- -, Th., Thaettir ur jardfraedi Islands 4-5. [Skizzen aus der Geologie Islands
- 4-5.] Andeari, Reykjacik, 1904, 29, 17-78. Vidalin, Trade of Iceland for the years 1900 - 02. Foreign Office, Annual No. 3138.
- 18 pag. London, 1904.
- Witterungsverhältnisse, Die auf Island und deren Beziehungen zu den gleichzeitigen Witterungsanomalien in Nordwesteuropa. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 235-238.

b. Spitzbergen, Jan Mayen und Bären-Insel.

- Achmatow, Beendigung der Arbeiten bezüglich der Gradmessung auf der Insel Spitzbergen. Nachr. d. Russ. Astron. Ges., St. Petersburg. 10, 80-125.
- Backlund, O., Aperçu des travaux géodésiques russes au Spitzberg. B. Astron, Paris, 1904, 21, 209-219.
- Bertolini, Lorenzo, Ascensione della vetta "Savoja" nelle Spitzberghe. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 232-235. ††.
- Böhm, Johannes, Über die obertriadische Fauna der Bäreninsel. K. Scenska Veten-
- skaps-Ak, Handlingar, Stockholm, 1903, N. Följd 37, No. 3. 76 pag. ††. 7†. *. Brun, A., Glaciers du Spitzberg pendant l'été 1902. Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne, 1901-1902, 7, 357-359.
- Exner, Felix M., Messungen der Intensität der Sonnenstrahlung auf Spitzbergen. Met. Z., Wien, 1904, 21, 224-225.
- Kjellman, F. R., Ueber die Meeresalgen-Vegetation von Beeren-Eiland. Arkiv Botanik, 1903, 1, 1-6.
- Leclercq, Jules, Les explorateurs du Spitzberg. B. Ac. R. de Belgique, Classe des
- Lettres, Bruxelles, 1904, No. 5, 303-346.

 -, Jules, Une croisière au Spitzberg sur un yacht polaire. III 299 pag. avec 30 grav. hors texte et 1 carte. Paris, 1904, libr. Plon-Nourrit et Ce. Fr. 4. 16.
- Levin, Ernst, En hamn på sydvästkusten af Prins Charles Förland på Spetsbergen. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 425-426. *.
- Rubin, Tryggve, Le réseau de la base suédoise au Spitzbergen. Thèse présentée à la faculté d'Upsale pour obtenir le grade de docteur ès sciences. 49 pag.
- 2†. Uppsala, 1903, Författeren. Kr. 1,50. 4. Tsohernychev, Th., Sur la marche des travaux de l'expédition pour la mesure d'un arc du méridien au Spitzberg en 1901. [Russisch.] B. de l'Ac, Imp. des Sc. de St.-Petersbourg, 1902, (5) 16, 133-159.
- Westman, J., Observations météorologiques faites en 1899 et en 1900 à la baie de Treurenberg, Spitzberg. 222 pag. 4 t. Stockholm, 1904.

- Baie de la Madelaine. De la à la baie Rouge. Côte N.O. du Spitzberg. No. 5239. Paris, 1904, Service Hydrographique.
- Jan Mayen Île -. Île de l'Ours, Port du Sud (Île de l'Ours). No. 5234 Paris, 1904, Service Hydrographique.
- Spitzberg. Mouillages des côtes Ouest et Nord du -: Baie de la Recherche Port Vert. Baie du Charbon. Port du Charbon. Ports Fleur de Lys et Bourbon. Port Middle Hook. Havre de la Bjona. Baie Advent. Baie Skans. Port de Blomstrand. Baie de Treurenburg. Passe de Beverly. No. 5225. Paris, 1904, Service Hydrographique.
- c. Franz-Josefs-Land, Nowaja Semlju, Waigatsch, Koloujew, Barents-See und Kara-See.
- Breitfuss, L., Ozeanographische Studien über das Barents-Meer. Auf Grund der Untersuchungen der wissenschaftlichen Murman-Expedition. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 35-46. †. * 1:6000000.
- Buchteew, A., Hydrographische Arbeiten am Murman-Ufer im Jahre 1903. [In russischer Sprache. Zap. po Gidrogr. St. Petersburg, 1904, 26, 227-259.
- Hann, J., Einige Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen auf Franz-Josefs-Land zwischen 1872 und 1900. Met. Z., Wien, 1904, 21, 547-55[5].
- H[-], J., Rizzo: Die tägliche Drehung des Windes auf Franz-Josefs-Land. Teplitz-
- Bai 81° 47' N. Met. Z., Wien, 1904, 21. 141—142. ††.

 H[-], J., Täglicher Gang der meteorologischen Elemente auf Franz Josefs-Land.
 Teplitz-Bai 81° 47' N Br. Met. Z., Wien, 1904, 21, 141.
- Schitkow, B., Im Norden Russlands. Von P. Schitkow und S. Buturlin (Moskau). (Bemerkungen zum L.B. 1903, No. 589.) Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 33.
- Lapland. Plans on the north coast of Russian Lapland: Ivanovski bay, 4,0 inches. No. 3442. London, 1904, Hydrographical Department, Admiralty. 1 s. 6 d.
- Liamohina bay (Vaigach Island), Chart of the north-west coast of -. Scale 1000 feet to an inch. No. 651. Petersburg, 1904, Hydrogr. Department. [Russisch,]

4. Grönland.

- Akerblom, Filip, Expédition de M. A.-G. Nathorst en 1899. Déterminations magnétiques faites au Grönland du nord-est. Arkiv for Matem., Astron. och Fysik, Stockholm, 1904, 1, 609-626.
- Amdrup, G., Carlsbergfondets Expedition til Ost-Gronland, udfort i Aarene 1898 -1900 under Ledelse af -. Forste Del. M. om Grønland, Kjøbenhann, 1902. 27. 372 pag. ††. 3 †. 5 *. - Kjøbenhavn, 1902, I Commission hos C. A. Reitzel. Kr. 10.
- -, G., Hydrografi fra Skibsexpeditionen til Gronlands Østkyst 1900. M. om Gronland, Kjøbenham, 1902, 27, 341-352.
- -, G. C., Observations astronomiques, météorologiques et magnétiques de Tasiusak dans le district d'Angmagsalik 1898-99. Faites par l'expédition danoise sous la direction de –. Publiées aux frais du Fond Carlsberg par la Commission Danoise des Explorations géographiques et géologiques du Groenland. 5-4-20 XXIX-14-8-XIII pag. ††. 10 *. Copenhague, 1904, G.-E.-C. Gad.
- Biggar, H. P., The Voyages of the Cabots and of the Corte-Reals to North America and Greenland 1487-1503. 113 pag. 7*. (Extrait de la Revue Hispanique, Tome X.) Paris, 1903.
- Brennecke, W., Einige Ergebnisse der dänischen Expedition nach Ostgrönland 1898-1899. A. d. Hydrogr. u Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 415-419.

- Brunn, Daniel, Arkwologiske Undersogelser i Godthaabs og Frederikshaabs Distrikter i Grønland. G. Te., Kjøbenhavn, 1904, 17, 187-206. ††. *.
- Engell, M. C., Undersegelset og Opmaalinger ved Jakobhavns Isfjord og i Orpigsuit i Sommeren 1902. M. om Grønland, Kjøbenhavn, 1904, 28, 1—70. ††. 6 †. 3 *.
- Folketaellingen, Danmarks Statistik. Statistiske Meddelelser, fjerde Raekke, XIV. Bind. 5 Haefte. — i Grønland den 1. Oktober 1901. Udgivet af Statens statistiske Bureau. 36 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. 50 øre.
- Hann, (J.), über die Temperatur an der Ostküste von Grönland, Stykkisholm gegenüber. Met. Z., Wien, 1904, 21, 330-334.
- Hartz, N., Beretning om Skibsexpeditionen til Grønlands Østkyst. For Tidsrummet fra d. 18. Juli til d. 12. September 1900. M. om Grønland, Kjøbenhavn, 1902, 27, 153-181.
- N., Gronland, dets Natur, Folk og Historie. (Grundrids ved folkelig Universitetsundervisning Nr. 68.) Udgivet af Universitetsudvalget. 2. Oplag. 14 pag. Kjobenhavn, (1904, Erslev). 20 ore.
- Helms, O., Fortsatte ornithologiske Meddelelser (1903) fra Gronland. Videnskabelige M. fra den Naturhist. Forening i Kjøbenhavn for Aaret 1904, 79—
- 135. 3*.

 Kooh, J. P., Bemaerkninger vedrorende de paa Skibsexpeditionen til Gronlands

 Østkyst 1900 opmaalte Kyststrackninger mellem 69° 20' N. Br. og 72° 20'

 N. Br. M. om Grenland; Kjøbenhann, 1902, 27, 273—303. ††. * 1:460 000.
- Krogh, August, The Abnormal CO, Percentage in the Air in Greenland and the General Relations between Atmospheric and Oceanic Carbonic Acid. M. om Grønland, Kjøbenhaen, 1904, 26, 407—434.
- Meldorf, Gustav, Tuberkulosens Udbredelse i Gronland. M. om Grønland, Kjøbenhavn, 1904, 26, 211-288.
- Östgrenlandske Expedition, Resumé af de astronomiske, meteorologiske og magnetiske Observationer samt Nordlysiagttagelser foretagne paa den 1898 —99. Pladsbestemmelse af Stationen i Tasiusak i Augmagsalik-District af G. Amdrup. De meteorologiske Undersøgelser af V. Willaume-Jantzen. De magnetiske Observationer af G. Amdrup. Nordlysiagttagelser af H. Ravn. M. om Grønland, Kjøbenhaen, 1902, 27, 305—340. ††.
- Porsild, Morten Pedersen, Bidrag til en Skildring af Vegetationen paa @en Disko tilligemed spredte topografiske og zoologiske Iagttagelser. M. om Grønland, Kiøbenhavn, 1902. 25, 01-230, ††. 6 †.
- Kjøbenhavn, 1902, 25, 91-239. ††. 6 †.

 Morten Pedersen, Essai sur la Végétation de l'île de Disko avec observations détachées de topographie et de zoologie. M. om Grønland, Kjøbenhavn, 1902, 25, 251-308.
- Rabot, Charles, Résumé des Communications sur le Grönland. Vingt-septième Partie. M. om Grønland, Kjøbenhavn, 1902, 27, 353-372.
- Schjørring, H., Trekantnettet langs Jakobshavns Isbrae og dets Bestemmelse. M. om Grønland, Kjøbenhavn, 1904, 26, 71-89. ††.
- Schultz-Lorentzen, Eskimoernes Indvandring i Grenland. M. om Grenland, Kjebenhavn, 1904, 26, 289-330.
- Skeat, E. G., The Jurassic Rocks of East Greenland. P. Geol. Ass., London, 1904, 18, part 7, 336-350.
- Swart, C. C. —, der erste Kartograph des Nordens. (Nach Axel Björnbo) von L. St. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 245-246.
- Vanhöffen, Eine grönländische biologische Station. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 296—297.
- White, Explorations in Northern Canada and adjacent portions of Greenland and Alaska. Ottawa, 1904, Department of the Interior.

5. Arktisches Amerika, (Vergleiche auch: Alaska.)

Nelson, E. W., The Eskimo about Bering Strait, 18. Ann. Rep. Bureau American Ethnology 1896-7, 1899, 19-518, ++. *.

Bilby, J. W., In Baffin's Land. Extracts from -'s Journal. Church Miss. Intelli-

geneer, 1903, 54, 903-909. Franklin, der Held des nördlichen Eismeeres. Franklin's Nordfahrten u. ihre Folgen, Entdeckg, der nordwestl. Durchfahrt durch M'Clure u. Auffindg. der Überreste der letzten untergegangenen Franklin-Expedition durch M'Clintock. 7. [Titel-] Aufl. (Neubearb. v. Const. Schumann.) VI-262 pag. m. Abbildgn. u. 1 Farbdr. Leipzig, [1891] (1904), O. Spamer. M. 3. Geb. in Leinw. M. 3,60. Isachsen, Gunn., Découverte de vestiges nordiques dans l'archipel polaire améri-

cain. La G., Paris, 1904, 10, 371-376. ++. *.

Gunn., Rundt Elles og Amund Ringnes's lande. 8de april-7de juni 1901. Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania, 1904, 15, 129-141. *. Lapparent, A. de, Quatre ans dans les glaces. Le vieux "Fram". Le Correspon-

dant, Paris, 1904, 214, 250-264. Lindeman, Moritz, Sverdrups letzte Polarexpedition 1898-1902. G. Z., Leipzig,

1904, 10, 268-277.

Mo Ilhenny, E. A., Some atmospheric phenomena observed at Point Barrow, Alaska. The Century Mag., New York, 1903, 65, 639-641.

Nathorst, A. G., Report of the Second Norwegian Arctic Expedition in the Fram, 1898-1902. No. 1. Die oberdevonische Flora des Ellesmere-Landes. Published by Videnskabs-Selskabet i Kristiania. 22 pag. ††. *. Kristiania, 1904, Printed by A. W. Brogger.

New Land, [Nach Otto Sverdrup.] Nature, London, 1904, 70, 152-155. ††. Simmons, Herman G., Études botaniques exécutées dans l'archipel polaire amèricain par l'expédition Sverdrup. La G., Paris, 1904, 9, 105-115.

-, Hermann G., Observations météorologiques faites dans l'archipel polaire améri-

cain par l'expédition Sverdrup. La G., Paris, 1904, 9, 177-187

Steiner, L., Der tägliche Gang der erdmagnetischen Elemente in Kingua-Fjord. Ein Beitrag zur harmonischen Analyse der erdmagnetischen Beobachtungen Aus d. Arch. d. D. Seewarte, Hamburg, während des Polarjahres 1882/83. 1904, 27, No. 3. 11 pag. †.

Sverdrup, Otto, New Land. Four years in the Arctic Regions. Translated from the Norwegian by Ethel Harriet Hearn. With Illusts, aad Maps.

London, Longmans. net, 36 s.

--, Otto, Nytt land. Fyra ür i polartrakterna. Bemynd. öfvers. från norskan. H. 21-34 (slut). II pag. 129-522. ††. 2 *. Stockholm, 1904, Alb. Bonnier.

För häfte 65 öre. Kompl. i 2 delar Kr. 22,50. Inb. Kr. 26,50.

-, Otto, Quattro anni fra i ghiacci del Polo Nord: secondo viaggio del "Fram" di Nansen. Prima taduzione italiana di Edmondo Corradi dalla traduzione francese di Carlo Rabot. XVI-375 pag. ††. †. Roma, 1904, Enrico Voghera.

C. Süd-Polargebiet.

(Vergl. auch: Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.)

a. Allgemeines.

Andersson, H. G., Berichte von der schwedischen Südpolar-Expedition. manns M., Gotha, 1904, 50, 28-31.

-, J. G., Den svenska sydpolarexpeditionen 1901-03. II. De vetenskapliga arbetena ombord på Antarctic sommaren 1902 03 och slädfärden till Snow Hill 1903. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 68-81. +t.

- Andersson, J. G., De vetenskapliga arbetena ombord på Antarctic sommaren 1902 - 1903 och slädfärden till Snow Hill 1903. Det Norske G. S. Aarbog, Kristiana, 1904. 15, 83-95.
 - J. G., Informe sobre la campaña de invierno del "Antarctic" en la Georgia del Sud. B. I. G. Argentino, Buenos Aires, 1904, 22, 103-107.
 - -, J. Gunnar, The Swedish Antarctic Expedition. III, The Scientific Operations on Board the "Antarctic" in the Summer 1902-1903. - IV. The Sledge-
- Expedition from the "Antarctic". G. J., London, 1904, 23, 215-220.

 Antarctic Expeditions, The —. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 49-53. *. — Nature, London, 1904, 69, 393-395. *.

 Antarotic Meeting, The — at the Albert Hall. G. J., London, 1904, 24, 617
- -620. t.
- Antarctic Relief Expedition, With the "Discovery" . A Pictorial Narrative by an Officer of the Antarctic Relief Ship Terra Nova, Sphere, 1904, June 25. Special Antarctic Supplement, ††.
- Arctowski, Henryk, Antarctic Meteorology and International Co-operation in Polar Work. (Paper read at the Eighth International Geographical Congress, New York, 1904.) 6 pag.
- Balch, Edwin Swift, Termination Land. The Western End of the Antarctic Continent Discovered by the American Wilkes. National G. Mag., Washington,
- 1904, 15. 220-221.

 Benham, W. B., The Geographical Distribution of Earthworms and the Palaeogeography of the Antarctic Region. Rep. of the 9. Meeting of the Australian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart 1902, 1903, 319-343. *.
- Bidlingmaier, Friedrich, Die deutsche Südpolar-Expedition. D. Rundschau, Berlin, 1904, 120, 69-79.
- Bodman, Gösta, Zwei Winter im südlichen Eismeer. Die Umschan, Frankfurt a. M., 1904. 8. 61-63. ++.
- Borchgrevink, Carsten, Das Festland am Sudpol. Die Expedition zum Südpolarland in den Jahren 1898-1900. Lfg. 1-4. Breslau, 1904, Schlesische Verlags-Anstalt (Schottländer),
- -, C., Naermest Sydpolen Aaret 1900. 6 -22. Hefte. à 24 pag. ††. *. Kjøbenhavn, Gyldendal, à 60 ore.
- -, Die Expedition zum Südpolarland. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 559-563. Brandão, Prudencio, O "Belgica" nel Polo Sul. liev. Maritima Brazileira, Rio de Janeiro, 1904, 44, 1299 - 1347.
- Braun, Gustav, Die Antarktis. Eine geographische Skizze. Z. f. Schulgeogr., Wien, 1904, 25, 132-142, 257-268.
- Bruce, William S., First Antarctic Voyage of the "Scotia". I. Narrative. The Scottish G. Mag., Edinburg, 1904, 20, 57 -- 66. 7. * 1:14 000 000.
- William S., Report on the work of the Scottish National Antarctic Expedition. Read at the Meeting of the British Association, Section E, Cambridge, August 23, 1904. With eight photographs and map. 10 pag. 6 t. *. Edinburgh, (1904).
- Bull, H. J., Südwärts! Die Expedition von 1893-1895 nach dem südl. Eismeere. Autoris. Übersetzg. aus dem Norw. v. Margarethe Langfeldt. Mit 18 Vollbildern. 1 Text-Illustr. u. 3 Plänen. VI-234 pag. Leipzig, 1904, H. Haessel Verl. M. 4. Geb. M. 5.
- Cammaerts, Em., Expéditions antarctiques. La Belgique Col., Bruxelles, 1904, 10, 115 - 117.
- Colbeck, The National Antarctic Expedition. Captain on the Relief Expedition, G. J., London, 1904, 23, 741-744. * 1:15 000 000.
- Davis, J. E., A Letter from the Antarctic. 38 pag. ††. London, 1901, W. Clowes & Sons.
- Deutsche Süpolar-Expedition, Die -. Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin, 1904, 32. 318 - 326.
- -, Die -. III. IV. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 143-156, 257-266.

- Discovery, The Return of the ,-". The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20.
- Drygalski, Erich von, Bericht über Verlauf und Ergebnisse der Deutschen Südpolar-Expedition. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 14-41. 8 †. 2 *. - J.-Ber. nat. Ver. Krefeld, 1903/04. 1904, 54-76. 5 t.
- -, Erich von, The German Antarctic Expedition. G. J., London, 1904, 24, 129
- -152. ††. 4 †. 2 * 1:40 000 000, 1:6000 000. -, Erich v., Zum Kontinent des eisigen Südens. Deutsche Südpolarexpedition. Fahrten u. Forschgn. des "Gauss" 1901—1903. Mit 400 Abbildgn. im Text u. 21 Taf. u. Karten. XV-668 pag. Berlin, 1904, G. Reimer. M. 18. Geb. in Leinw. M. 20.
- Englische Südpolarexpedition, Abschluss der -. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 291.
- Expédition antarctique anglaise, L'- au Pôle Sud. B. de la Lique maritime belge, Anrers, 1904, 3, 6-10.
- Faustini, A., La spedizione antartica inglese della "Discovery" (1901-1904). Riv. Marittima, Città di Castello, 1904, 37, IV. Trim., 174-178.
- -, A., Uno sguardo sui lavori scientifici della spedizione antartica svedese. B. S. G. Ital., Roma, 1904, (4) 5, 224-232. *.
- -, A., Uno sguardo sull'opera scientifica delle più recenti spedizioni polari antartiche (1901-1904). Riv. G. Ital., Firenze, 1904, 11, 472-477.
- Fricker, Karl, The Antarctic Regions. With Maps, Plates, and Illusts. in the Text. 304 pag. London, Sonnenschein. 7 s. 6 d.
- Gazert, Hans, Die deutsche Südpolarexpedition, ihre Aufgaben, Arbeiten u. Erfolge. Vortrag, in der allgemeinen Sitzg. der 76. Versammlg. deutscher Naturforscher u. Arzte zu Breslau am 19. IX. 1904 geh, 31 pag. Leipzig, 1904, J. A. Barth, M. I.
- German Antarotic Expedition, The —. Nature, London, 1904, 69, 620—621. Heck, Waleryan, Antarktyka. [Antarktis.] 47 pag. *. Sep. Abdr. aus Przegląd Polski, Kraków, 1903.
- (Heiderich, Franz), Länder- und Völkerkunde. I. Polarregionen. 1. Südpolarexpeditionen. Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 291-297.
- Irizar, Julian, Partes oficiales del viaje de "La Uruguay". B. I. G. Argentino, Buenos Aires, 1904, 22, 57-82.
- -, Julian, Rescue of the Swedish Antarctic Expedition. G. J., London, 1904, 23, 580-596. ++.
- Keltie, J. Scott, The Polar Campaign. The North American Rev., New York, 1904, 178, 375-387.
- Kontinent, Der südpolare -. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 321-323.
- Krebs, Wilhelm, Neues aus der amerikanischen Antarktis. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 367-371. *.
- Krümmel, O., Die Fahrt der deutschen Südpolar-Expedition von Kerguelen in das südliche Eismeer und zurück nach Kapstadt. A. d. Hydr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 11-20. *.
- Lampe, F., Forschungen im Südpolargebiet. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 472-475. ++. *. Larsen, C. A., Antarctics sidste Faerd. Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania, 1904.
- 15, 96-108. ++.
- -, C. A., Den svenska sydpolarexpeditionen 1901-03. III. Antarctics sidste faerd. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 81-86. ††.
- Lasalle, C. de, Pôle Sud. L'éxpédition O. Nordenskiöld. Rev. Franc. de l'Étrange et des Col., Paris, 1904, 29, 38-44.
- Lecointe, Georges, Expédition antarctique belge. Au pays des manchots. Récit du voyage de la "Belgica". 368 pag. †† Cartes. Bruxelles, 1904, Soc. belge de libr. Fr. 5.

- Leoointe, Georges, Im Reiche der Pinguine. Schilderungen v. der Fahrt der Belgica. Mit 98 Abbildgn. u. 5 Karten. Ins Deutsche übers. v. Wilh. Weismann. XI-220 pag. Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. M. 8. 4. —, G., L'expédition antarctique belge. Le Mourement maritime, Bruxelles, 1904,
- 4921-4926, 4945-4951, 4980-4985, 5001-5005.

 Markham, Clements R, The Antarctic Expedition. (Work of the Second Season.)
- G. J., London, 1924, 23, 549-552.

 —, Clements R., The First Year's Work of the National Antarctic Expedition, Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst. 1903, Washington, 1904, 459-465. *.
- National Antarctic Expedition, Return of the -. G. J., London, 1904, 24, 377-384. — Nature, London, 1904, 69, 543-544. The —. Nature, London, 1904, 71, 41-42.
- Nelson, Hugh M., The Antarctic: being the Anniversary Address to the Royal Geographical Society of Australasia, Queensland. Queensland G. J., Brisbane,
- 1904, N. Ser. 19, 73-84. Nordenskiöld. Otto, L'expédition suédoise à bord de l'"Antarctic". Rer. de G., Paris, 1904, 54, 153-158.
- Otto, The Swedish Antarctic Expedition. G. J., London 1904, 24, 30-55. tt. 2 * 1:10 000 000, 1:3 000 000.
- Otto, The Swedish Antarctic Expedition, II, Scientific Work at the Winter
- Station, G. J., London, 1904, 23, 209-215. * 1:4000000. -, Otto, and Others, The Swedish Antarctic Expedition. Annual Rep. of the
- Board of Regents Smithsonian Inst. 1903, Washington, 1904, 467-479. *.

 Nordenskjöld, Otto, Antarctic. Två är bland sydpolens isar af -, J. Gunnar

 Andersson, C. A. Larsen & C. Skottsberg. Med öfver 350 illustrationer (hvaraf närmare 150 helsidesbilder) samt 4 kartor i färgtryck. l. XXXIV-486 pag. 33 †. *. — II. 552 pag. 39 †. 3 *. Stockholm, 1904, Alb. Bonnier. I 34 hftn. à 50 öre. Kompl. Kr. 17. Inb. in två band Kr. 22.
- -, Otto, Den svenska sydpolarexpeditionen 1901-03. Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania, 1904, 15, 56-82. ††. *.
- -, Otto, Den svenska sydpolarexpeditionen 1901-03. I. Allmän öfversikt samt Ymer, Stockholm, 1904, 24, 43 redogörelse för vinterstationen vid Snow Hill. - 67. ††. *.
- -, Otto, Deux ans parmi les glaces antarctiques. B. S. R. de G. d'Anvers, 1904, 28, 357-376.
- Otto, Die schwedische Südpolarexpedition, ihr Schicksal und ihre Tätigkeit, D. Rer., Stuttgart und Leipzig, 1904, 29, IV, 26-33.
- -, Otto, La expedición polar del "Antarctic". Resultados científicos. Descubrimientos importantes. Observaciones y comprobaciones. B. I. G. Argentino, Buenos Aires, 1902, 22, 83-102.
- -, Otto, Résultats scientifiques de l'expédition antarctique suédoise (1901-1903).
- La G., Paris, 1904, 10, 351 362. ††. -, Otto, J. Gunnar Andersson, C. A. Larsen u. C. Skottsberg, "Antarctic". Zwei Jahre in Schnee u. Eis am Südpol. Nach dem schwed. Original ins Deutsche übertr. v. Mathilde Mann. 2 Bde. Mit 4 Karten, 300 Abbildgn. u. mehreren Kartenskizzen. XXIII-373 u. IV-411 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 12.
- -, Otto, Conferencia del Dr. patrocinada por el instituto geográfico argentino y leida en el politeama argentina el día 9 de diciembre de 1903. B. I. G. Argentino, linenos Aires, 1904, 22, 22-48. ††.
- -, Der Südpolarforscher Dr. Otto -. D. Rundsch, f. G. u. Stat., Wien, 1904, 27, 133 -- 135. Portrait.
- -, L'expédition du Dr. Otto -. Le Mouvement G., Bruxelles, 1904, 21, 13-17,
- -, Otto, Vingt-deux mois dans les glaces du Pôle austral. Par J. L. B. S. G. Marseille, 1904, 28, 425-431.

Nordenskield, Otto, (Den svenske Sydpolarekspedition.) G. Ta., Kjøbenhava,

1904, 17, 164 174. ††.
Noticias da Expedição belga ao pólo antartico dadas pela nisprensa fluminense. Rec. trimensal do Inst. hist. e g. brazileiro, Rio de Janeiro, 1897, 60, 205-233.

Penok, Albrecht, Antarktica. D. G. Bl., Bremen, 1904, 27, 1-9.

Romer, Eugeniusz, Zadania i cele wypran antarktycznych. [Aufgaben und Ziele

der antarktischen Forschung.] Kosmos, Lwów, 1902, 27, 46-66. *. Sohott, G., Zur Frage der zweiten Aussendung der "Gauss"-Expedition im Jahre 1903. Mit Bemerkung von [A.] Supan. Petermanns M., Gotha, 1904, 50,

Scotia, The Return of the ,-". The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20,

427-429. Scott, Robert F., The National Antarctic Expedition. G. J., London, 1904, 24.

17-30. Scottish Antarctic Expedition. The -. G. J. London, 1904, 23, 260-262.

I:25 000 000.

Shackleton, E. H., Adventurous Voyage of the "Discovery", and the Sledge Journey to the Furthest Point South ever reached by Man. Illustrated London News, 1903, June and July, Supplement, +t. Singer, H., Das Reisewerk der deutschen Südpolarexpedition. Globus, Braun-

schweig, 1904, 86, 371-374. ††.
Skottsberg, La pérdida del "Antarctic". B. I. G. Argentino, Buenos Aires, 1904, 22, 49 - 56. ††.

Sobral, José M., Conferencia del · · · - patrocinada por el centro naval y leida en el politeama argentino el 19 de deciembre de 1903. B. I. G. Argentino, Buenos Aires, 1904, 22, 111-143.
Supan, [A.], Antarctica. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 57-58.

.-., [A.], Die wichtigsten Ergebnisse der schwedischen Südpolar-Expedition. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 31-32. -, [A.], Weitere Nachrichten von der schottischen Südpolar-Expedition. Peter-

manus M., Gotha, 1904, 50, 79-80.

Swedish Antarctic Expedition, The — G. J., London, 1904, 23. 207-220.

* 1:4000000. — The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 140-150. 2*. -, The -, 1902-03. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 22-29. *.

Terminationland, Zur Frage nach der Existenz von -, Von Sg. Globus, Braunschweig, 1904, 86, 63-64. *.

Vera, Vicente, La expedición Nordenskiöld á la región antártica. B. R. S. G., Madrid, 1904. 46, 7-33. *.

Yalour, Jorge, El viaje de la "Uruguay". B. I. G. Argentino, Buenos Aires, 1904, 22, 9-21. Portrait. *.

b. Geodäsie und Kartographie.

Duse, S. A., Om kartan öfver Graham land. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 371 -391. 10*.

Girard, F. C., Du rôle des océans dans les actions de l'équilibre terrestre. [Erd-

gestalt im Südpolargebiet.] Le Cosmos, Paris, 1904. N. Sér. 50, 20-22. *. (Markham, Clements R.), Map showing the Work of the National Antarctic Expedition. G. J., London, 1904, 24, 201. 2 * 1:40 000 000, 1:2 500 000.

Supan, A., Unsere antarktischen Kärtchen. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 221 -222. 5 *.

c. Physische Geographie.

Angot, A., Premiers résultats météorologiques de l'expédition antarctique écossaise de la "Scotia". La G., Paris, 1904, 9, 188-191.

- Antarctic Expedition, "Southern Cross" -. Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 311-312.
- Arctowski, Henryk, Apercu des résultats météorologiques de l'hivernage antarctique de la "Belgica". Annuaire Mét. pour 1904, Bruxelles, 1904, 267-305. ††. †. -, Henryk, Expédition antarctique belge. Résultats du voyage du S. Y. "Belgica"
- en 1897-1898-1899, sous le commandement de A. de Gerlache de Gomery. Météorologie. Rapport sur les observations météorologiques horaires. 51-150 pag. ††. 23 †. Anvers, 1904, impr. J.-E. Buschmann. Fr. 60.
- -, Henryk, Les calottes glaciaires des régions antarctiques. B. S. Belge Géol., Paléont. de Hydrol., Bruxelles. 1901, 15, Traductions et reproductions, 26-27.
- Henryk, Les observations météorologiques de l'expédition du "Gauss". B. S. Belge d'Astron., Bruxelles, 1904, 9, 13-17.
- -, Henryk, Sur l'ancienne extension des glaciers, dans la région des terres découvertes par l'Expédition antarctique belge. B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Traductions et reproductions, 24-25.
- -, Henryk, Sur la variabilité de la température dans les régions antarctiques. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 90-91.
- -, Henryk, Sur les icebergs tabulaires des régions antarctiques. B. S. Belge Géol., Paleont. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Traductions et reproductions, 28-29.
- -, Henryk, Une page d'histoire et d'actualité; la question du climat au pôle Sud. B. S. Belge d'Astron., Bruxelles, 1903, 8, 388-392.
- Arctowsky et A. Renard, Les sédiments marins de l'expédition de la "Belgica". B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles, 1901, 15, Procès-verbaux, 420-423.
- Bodman, Gösta, Meteorologische Ergebnisse der schwedischen Südpolarexpedition. Petermanns M., Gotha, 1904, 50, 117-121.
- -, Gösta, Om klimatet i Antarktis med särskild hänsyn till Graham land. Stockholm, 1904, 24, 297-313. ††.
- Delachaux, Enrique A. S., Antártida. B. I. G. Argentino, Buenos Aires, 1904, 22, 144-160. *.
- Dufour, Ch., Observations météorologiques de l'expédition antarctique de "La Belgica". Annuaire S. Mét. de France, Paris, 1904, 52, 181-184.
 Gaussberg in the Antarctic. B. American G. S. of New York, 1904, 36, 559
- -560. ††.
- H[ann], J., H. Arctowski über die meteorologischen Ergebnisse der Expedition der "Belgica". Met. Z., Wien, 1904, 21, 438-439.
- H[-], J., H. Arctowski über die Veranderlichkeit der Temperatur in den antarktischen Regionen. Met. Z., Wien, 1904, 423.
- Krebs, Wilhelm, Bedeutsame Aufschlüsse über das Klima der Antarktis. Globus, Braunschweig. 1904, 85, 175-176.
- -, Wilhelm, Kältepole und Eistriften der Antarktis in den Jahren 1902-1903. Das Weltall, Berlin, 1904, 4, 447-449. 2 *.
- Krümmel, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Südliches Eismeer. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 246-248. Meteorology of the Swedish Antarctic Expedition. Quarterly J. R. Met. S., London,
- 1904, 30, 345-347.

 Mossman, Robert C., First Antarctic Voyage of the "Scotia". II. Meteorology.
- The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 113-120. †.
 Nordenskjöld, Otto, Note sur la glaciation antarctique. La G., Paris, 1904,
- 9, 5-6.

 Philippi, E., Die Geologie des von der deutschen Südpolar-Expedition besuchten
- antarktischen Gebietes. Z. d. D. Geol. Ges., Berlin, 1904, 58, Monatsber., 8-10. Pirie, J. H. H., First Antarctic Voyage of the "Scotia". IV. Deep Sea Deposits.
 — V. Note on the Geology of the South Orkneys. — VI. Bacteriology. The
- Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 129-132. ††. Reinioke, G., Treibeis in südlichen Breiten. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 221-225.

d. Biologische Geographie.

Brown, R. N. Rudmose, First Antarctic Voyage of the "Scotia". VII. Botanical Report. — VIII. Plankton Report. The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 132-133.

Bruce, W. S., and D. W. Wilton, First Antarctic Voyage of the "Scotia". III. Zoology. The Scottish G. Mag, Edinburgh, 1904, 20, 121-129.

Expédition antarotique belge. Résultats du voyage du S. Y. "Belgica" en 1897—1898—1899, sous le commandement de A. de Gerlache de Gomery. Rapports scientifiques. Zoologie. Hydroiden. Von C. Hartlaub. 19 pag. 4 †. Fr. 8,50. — Poissons. Par Louis Dollo. 240 pag. ††. 12 †. Cartes. Fr. 48. — Nemertinen. Von Otto Bürger. 12 pag. 2 †. Fr. 4.50. Anvers, 1904, impr. J.-E. Buschmann.

Meisenheimer, J., Die bisherigen Forschungen über die Beziehungen der drei Südkontinente zu einem antarktischen Schöpfungszentrum. Nat. Wochenschrift,

Jena, 1904, N. Folge 3, 20-25. *.

Nathorst, A.-G., Sur la flore fossile des régions antarctiques. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1447-1450.

Pelseneer, Paul, Quelques problèmes zoologiques de l'antarctique.

Paris, 1904. Richters, F[erdinand], Vorläufiger Bericht über die antarktische Moosfauna. V. D. Zool. Ges., Leipzig, 1904, 14, 236-239.

Skottsberg, C., On the Zonal Distribution of South Atlantic and Antarctic Vege-

tation. G. J., London, 1904, 24, 655-663. * 1:8000000.

Vanhöffen, E., Die Tierwelt des Südpolargebiets. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 362

e. Historische Geographie.

Baloh, Edwin Swift, Antarctica Addenda. The J. of the Franklin Inst., Philadelphia, 1904, 157, 81-88. *.

Hamy, E.-T., James Cook et Latouche-Tréville. Note sur un projet d'exploration des mers australes. B. de G. hist. et descriptice, Paris, 1904, 206-222.

Pariset, E., Vers la terre polaire australe. Mém. Ac. des Sc. Belles-Lettres et Arts de Lyon, 1904. 134 pag. Cartes.

IX. Die Meere.

Vergl. Annonce aux Navigateurs, Athen. Avis aux navigateurs, Paris. Aviso à los Navegantes, Madrid. Avviso ai Naviganti, Genua. Bekjendtgjörelse fra Fyrdirektören, Christiania. Bericht aan Zeevaarenden, 's-Gravenhage, 52 Nummern jährlich. Cirkular des Hydrographischen Departements, St. Petersburg. Efterretninger for Sjofarende, Christiania, Norges geografiske Opmaaling. Efterretninger for Sofarende, Kjubenhavn, 12 Nummern. Hydrographic Notices, London. Kundmachungen für Seefahrer, Pola, 52 Nummern. Mededelingen op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch Oost-Indië, 's-Gravenhage. Nachrichten für Seefahrer, herausgegeben von dem Hydrographischen Amt de Reichs-Marine-Amts, Berlin, 52 Nummern. Notice for Mariners, Washington, Coast and Geodetic Survey. Notice for Mariners, Washington, Light House Board. Notice for Mariners, London, Board of Trade. Notice for Mariners, Trinity House, London, 52 Nummern; ausserdem auch in Batavia, Calcutta, Brisbane u. s. w. escheinend. Noticias hidrograficas, Santiago de Chile. Underrättelser för Sjöfarende, Helsingfors.

Die Meere. 499

Bei den Seekarten bedeutet im Folgenden:

Batavia = Hydrographisch Bureau, Batavia.

Berlin = Deutsche Admiralitäts-Karten, herausgegeben von dem Hydro-

graphischen Amt des Reichs-Marine-Amts, Berlin.

Genova = Reale Istituto Idrografico, Genova.

Kopenhagen = Sokart-Archiv, Kjøbenhavn.

Lisboa = Ministerio da Marinha e Ultramar, Lisboa.

London = Hydrographical Department, Admiralty, London.

Madrid = Direccion de Hidrografia, Madrid.
Paris = Service Hydrographique, Paris.

Petersburg = Hydrographisches Departement, St. Petersburg.

Pola = Hydrographisches Amt der k. u. k. Kriegsmarine, Seekarten-

depot, Pola.

Santiago = Oficina Hidrografica, Santiago.

's Gravenhage = Ministeric van Marine, Asdeeling Hydrographie, 's Gravenhage. Washington = Hydrographical Office, Coast and Geodetic Survey, Washington.

A. Allgemeines.

Admiralty, Supplement. 1903. Relating to Africa Pilot, Part. 1. Sixth edition, 1899. (Corrected to November, 27, 1903.) London. 6 d.

Admiralty Charts, A Consecutive List of the —. December 31, 1903. London. 8 d.

-, Catalogue of -, Plans, and Sailing Directions, 1904. Corrected to December 31, 1903. London. 1 s.

Allingham, William, Northern and southern ice. The Nautical Mag., Glasgow, 1904, 73, 354-367.

Boltzmann, Arthur, Luftelektrische Beobachtungen auf dem Meere. S.-Ber. d. Math.-Naturn. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien, 1904, 113, Abt. II a, 1455 -1490, 2 †.

Carte bathymétrique générale de l'Océan. B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco, 1904, No. 21, 1-23. *.

Celani, Enr., Indice della "Rivista marittima" (anni 1897—1901). VIII-124 pag. Roma, 1904, tip. ditta Ludovico Cecchini.

Geophysik. Das Meer. Jh. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig, 1904, 14, 271-279. Gregory. J. W., The climate of Australasia in reference to its control by the Southern Ocean. 96 pag. ††. Melbourne, 1904, Whitcombe & Tombs. 1s.

Haid, Messungen der Schwerkraft auf dem Meere. V. nat. Ver. Karlsruhe, 1904, 17, 3*-4*.

(Heiderich, Franz), Länder- und Völkerkunde. VI. Ozeane. Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau, 1904, 19, 321-324.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie.
C. Specielle Klimatologie. Ozeane. G. Jb., Golha, 1904, 26, 357-358.

Reinicke, G., Treibeis in südlichen Breiten. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 221-225.

Richthofen, Ferdinand Freiherr von, Das Meer und die Kunde vom Meer. Naturviss. Rundschau, Berlin, 1904, 19, 469-472, 481-484. — Rede zur Gedächtnissfeier des Stifters der Berliner Universität — gehalten von — Berlin, 1904, G. Schade.

Tabellarisohe Reiseberichte nach den meteorologischen Schiffstagebüchern. Herausgeg. v. d. Deutschen Seewarte. I. Band. Eingänge des Jahres 1903. VIII-184 pag. Berlin, 1904, F. S. Mittler & Sohn. M. 3.

32*

- Thoulet, J., et Ch. Sauerwein, Sur la Carte générale bathymétrique des océans. C.-R. hebdomadaires des Scances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 109-110.

 B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco, 1904, No. 4. 3 pag.
- Urbain, F., Unification du zéro des cartes marines. 6 pag. (Extrait des "A. des travaux publics de Belgique", 9, fasc. 3.) Bruxelles, 1904, J. Goemare. Fr. 0,50.
- Wharton, W. J. L., Admiralty Surveys during the Year 1903. G. J., London, 1904, 24, 79-81.
- Wilson-Barker, D., The present position of ocean meteorology. [With bibliography 1886—1903.] Quarterly J. R. Met. S., London, 1904, 30, 105—122, 17*.

B. Atlantischer Ocean.

1. Allgemeines.

(Vergl. auch: Nord-Polargebiet.)

- Akerblom, Filip, Expédition de M. A.G. Nathorst en 1899. Recherches océanographiques. Upsala Universitets Arsskrijt 1903, Upsala, 1904, Matematik och Naturvidenskap. 80 pag. †. 6 *. Uppsala, 1904, Akad. bokh. Kr. 2,50.
- Bénard, Charles, Les Courants de l'Atlantique nord et du golfe de Gascogne. 15 pag. [Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (nº 2, 1903).] Paris, 1903, Impr. nationale.
- Brennecke, W., Bewegungsänderungen des Golfstroms. Die Umschau, Frankfurt a. M., 1904, 8, 528-530.
- Campagne soientifique de la "Princesse-Alice" (1904). Liste des Stations. B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco, 1904, No. 19. 29 pag. *.
- Courant de Guinée, Observations océanographiques et météorologiques dans la région du (1855—1900). (Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Institut. No. 95.) I. Texte et tableaux. VI-116 pag. II. Planches. 8 †. Utrecht, 1904. 4. u. Fol.
- Döring, W., Treibende Wracks im Nordatlantik. (Nach der Pilot Chart of the North Atlantic Ocean. Februar 1904.) Bearbeitet von —. "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 249—250.
- Eokert, Max, Der Atlantische Ozean als handelsgeographisches Mittelmeer betrachtet. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 39-60.)
- Eisverhältnisse, Anleitung für den Nachrichtendienst üb. die in den deutschen Küstengewässern. Eisbericht Vorschrift. (Eis-V.) (D. E. Nr. 73.) 29 pag. Berlin, 1903, E. S. Mittler u. Sohn in Komm. M. 0,60. Kart. M. 0,80.
- Gezeitentafeln f. d. J. 1905. Hrsg. vom Reichs-Marine Amt. Red.: Observatorium zu Wilhelmshaven. Mit 14 Blättern in Steindr., enth. Darstellgn. der Gezeitenströmgn. in der Nordsee, im Engl. Kanal u. der Irischen See. XII-266 pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn. M. 1,50.
 Guyon, E., The South-West Monsoon in the North Atlantic Ocean. Mem. Hydrogr.
- Guyou, E., The South-West Monsoon in the North Atlantic Ocean. Mem. Hydrogr. Russian Hydrogr. Office, 1903, 25, 89-191. [In russischer Sprache.]
- Helland-Hansen, B., Zur Ozeanographie des Nordmeeres. Resumé eines ... Vortrages. Conseil permanent internat, pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague, 1904, No. 19. 8 pag. ††.
- Henking, Die Organisation und die Aufgaben der Internationalen Meeresforschung. M. D. Seepischerei-Ver., Berlin, 1904, 20, 105-112. ††.
- Hepworth, Campbell, The Relation between Pressure, Temperature, and Air Circulation over the South Atlantic Ocean. Symons's Met. Mag., London, 1904, 39, 170-171.

Herrmann, E., Die Witterungsverhältnisse auf dem Nordatlantischen Ozean im Januar 1904 und März 1904 bis Januar 1905. [Prognosen.] "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 41-43, 87, 141, 203, 249, 298, 358, 416, 465, 512-513, 571-572, 609-610.

-, E., Wetterprognosen für den Ozean und ihre Bedeutung für die Schiffahrt.

"Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 163-166, 175-179. 4*. Hjort, Johan, Forschungsfahrten auf nordischen Meeren. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 484-497. *.

Klein, Die jetzigen täglichen Wetterprognosen und ein neues System allgemeiner Prognosen auf längere Zeit für den Atlantischen Ozean. Gaea, Leipzig, 1904, 40, 453-462. *.

Kreuschner, Curt Rudolf, Eis und Eisberge im Atlantischen Ozean. Das Wetter, Berlin, 1904, 21, 156-159.

Krümmel, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Atlantischer Ozean. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 229-237.

Marquet, La navigation dans l'Atlantique et les glaces. B. de la Lique maritime

belge, 1903, 2, No. 33.

Maydel, E., S-W. Monsun im nördlichen Atlantischen Ocean. [Russisch.] Zap.

gidrograf., St. Petersburg, 1903, 25, 188-191.

Meinardus, Wilhelm, Über Schwankungen der nordatlantischen Zirkulation und ihre Folgen. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 353-362. t.

Monaco, Prince de, Sondages exécutés par le yacht à vapeur Princesse-Alice, sous le commandement du -, pendant les mois de juillet, août et septembre 1904. A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 200-203.

-, Prince Albert de, Sur la 5e campagne scientifique de la "Princesse Alice II". C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1398-1400.

Murray, John, and R. E. Peake, On Recent Contributions to our Knowledge of the Floor of the North Atlantic Ocean. 35 pag. ††. *. (Extra Publication.) London, 1904, Royal Geogr. Society. 5 s. Nebel und Wind. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 107-112. †.

Nielsen, J. N., Hydrography of the Waters by the Faroe Islands and Island during the Cruises of the Danish Research Steamer "Thor" in the Summer 1903. M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, Københarn, 1904, Ser. Hydrografi 1, No. 4. 29 pag. ††. 5 †. 3 *.

Ove, Paulsen, Plankton-Investigations in the Waters round Iceland in 1903. M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København, 1904, Scr. Plankton 1, No. 1. 41 pag. ††. 2 *.

Pettersson, A., Den internationella utforskningen af de nordiska hafven. Stockholm, 1904, 24, 94-112. ††.

Pizzetti, Paolo, Di alcune recenti determinazioni della gravità nell' Oceano Atlantico.

Riv. di topografia e catasto, Torino, 1902-1903. 15, 9-12. Plankton-Expedition, Ergebnisse der in dem Atlantischen Ozean von Mitte Juli

bis Anfang Novbr. 1889 ausgeführten - der Humboldt-Stiftung. Auf Grund v. gemeinschaftl. Untersuchgn, e. Reihe v. Fach-Forschern hrsg. v. Vict. Hensen. II. Bd. M. f., III. Bd. L. f. a, III. Bd. L. h, u. IV. Bd. N. Kiel, 1904, Lipsius & Tischer. M. 59,20.

Poole, Henry S., The Sunken Land of Bus (long 35 west, lat. 53 north). The P. a. T. of the Nova Scotian I. of Sc., Halifax, 1903/04, 11, 193-198. *.

Sabrou, L. G., Analyses des échantillons d'eau de mer recueillis pendant la Campagne du yacht "Princesse-Alice" en 1903. B. du Musie océanographique de

Monaco, Monaco, 1904, No. 18. 9 pag. Sohott, Gerhard, Die grosse Eistrift bei der Neufundlandbank und die Wärmeverhältnisse des Meerwassers im Jahre 1903. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 277-287. 28 *.

-, Gerhard, Über die Grenzen des Treibeises bei der Neufundlandbank sowie über eine Beziehung zwischen neufundländischem und ostgrönländischem Treibeis, A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 305-309. 12 *.

- Sondages exécutés au large de Ténérisse par le navire à vapeur "Buccaneer", de la "Western Telegraph Company", en novembre 1902. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 213.
- exécutés en mai, juin et juillet 1903 par le navire à vapeur "Faraday", près de la route du câble des États-Unis (1874-1875). (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) A. hydrographiques, Paris, 1904. (2) 26, 215-217.
 - exécutés en 1902 par le navire à vapeur "Dacia" pour la Western Telegraph Company en 1902. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 210-211.
- exécutés par le navire à vapeur "Dacia", de la "India Rubber Gutta Percha and Telegraph Works Company", en janvier et février 1903. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 211-212.
- exécutés par le navire de guerre anglais "Goldfinch" entre Sierra-Leone et les Îles Bermudas en décembre 1902, mai, juin, novembre et décembre 1903, et entre les Îles Bermudas et Halifax, en juin 1903. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 204-206.
- Spiares de Carteret, Sondages exécutés en 1903 par le navire à vapeur "Minia", de la Anglo-American Cable Company, sous le commandement du capitaine -.. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) A. hydrographiques, Paris, 1904. (2) 26, 206-209.
- Thoroddsen, Th., Hypotesen om en postglacial Landbro over Island og Faeroerne set fra et geologisk Synpunkt. Ymer, Stockholm, 1904, 24, 392-399.
- Thoulet, Fonds marins de l'Atlantique nord, bancs Henderson et Chaucer. C.R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 139, 631-632.
- Tide Tables for the British and Irish Ports, for the year 1905. London, Admiralty. 2 s.
- Mer du Nord, De la à la Méditerranée. No. 5213. Paris, 1904. Monatskarte f. den nordatlantischen Ozean. 4. Jahrg. 1904. 12 Nrn. Je 59× 84,5 cm. Farbdr. Mit Text auf der Rückseite. Hamburg, Eckart & Messtorff. Je M. 0,75.
- Overfladetemperatur, Havets -. (The surface-temperature of the sea.) 1903. Nautisk-meteorol. Aarbog 1903, Kjøbenhavn, 1904. 12 *.
- Pilot Chart of the North Atlantic and Mediterranean, 12 Nos. London, 1904, Meteorological Office. 6 d. each.
- of the North Atlantic Ocean. No. 1400. Washington, D. C., 1904, U. S. Hydrographic Office. 10 cents each.
- Wind-Charts, Monthly for the South Atlantic ocean. No. 3239. London, 1904. 6 d. each.
- -, Monthly for the South Atlantic Ocean. Twelve charts bound together in an Atlas. No. 3250. London, 1904. 7 s.

2. Ostsee.

- Baltic Pilot, The -. Part 2. Comprising Directions for the Baltic Sea, including the Gulf of Finland and Gulf of Bothnia. 4th ed. 518 pag. London, Admiralty. 6 s.
- Bonsdorff, A., Über die Hebung der Küste Finlands und den mittleren Wasserstand der Ostsee. B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors, 1904, 21, No. 3. 13 pag.
- Dänische Gewässer vergl. Kattegat und Skagerrak.
- Eisverhältnisse, Die an den deutschen Küsten im Winter 1903/04. II. Ostsee. Von der Deutschen Seewarte. A. d. Ilydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 403, 406-407.

- Gravelius, Hochfluthwellen im Finnischen Busen. [Nach Ssowjetow.] Z. f. Gewässerkunde, Leipzig, 1904, 6, 295-296.
- Heinrichs, Axel, Isförhállandena i Östersjön och dess vikar. I. B. de la S. de G.
- de Finlande, Helsingfors, 1904, 21, No. 1. 169 pag. Henking, Orientierungsfahrten im Greifswalder Bodden September 1903. Bericht dem Deutschen Seefischerei-Verein erstattet von dem Leiter der Fahrten. M.
- D. Seefischerei-Ver., Berlin, 1904, 20, 368-394. ††. *. Klion, Der Salzgehalt des Wassers des frischen Haffs. Ber. d. Fischerei-Ver. f. d. Prov. Ostpreussen 1904/1905, Königsberg i. Pr., 1904, 4-7.
- Krebs, Wilhelm, Das Erdbeben vom 23. Oktober 1904 im Ostseegebiet. Seebären oder Seebeben? "Hansa". D. Nautische Z., Hamburg, 1904, 41, 587-588.
- Kronstadt-Vladivostok, Dopolnenija i popravki k 3 i 4 vypuskam rukovodstva dlja plavanija iz Kronstadta vo Vladivostok. [Zusätze u. Verbesserungen zu Heft 3 u. 4 des Segel-Handbuches —] St. Petersburg, 1904.
- Krümmel, Otto, Die Deutschen Meere im Rahmen der internationalen Meeres-
- forschung. Veröffentl. d. I. f. Meereskunde n. d. G. I. a. d. Universität Berlin, 1904, Heft 6. 36 pag. ††. 9 *. Berlin, E. S. Mittler & Sohn. M. 1,50. Geb. M. 3. L[önnberg], E[inar], Contributions to a knowledge of the northward distribution
- of marine animals in the Bottnic Bay. [Swedish.] Svensk Fiskeritidskrift, Stockholm, 1902, 11, 151-156.
- Moritz, Eduard, Die geographische Kenntnis von den Nord- und Ostseekusten bis zum Ende des Mittelalters, I. Teil. Wissensch. Beilage z. J.-Ber. d. Sophienschule zu Berlin, Ostern 1904. 29 pag. - Berlin, 1904. Weidmann. M. 1. 4.
- Ostsee, Dopolnenija i popravki k locii Russkago berega Baltijskago morja 1898 g. Zusätze u. Verbesserungen zum Lootsen der Russischen Küste der - von 1898.] St. Petersburg, 1904.
- Reinicke, Schiffahrt und Wind im westlichen Teile der Danziger Bucht. Schriften d. naturforsch. Ges. in Danzig, 1904, N. F. 11, 19-25.
- Stenius, Sigurd, Ein Versuch zur Untersuchung der hydrographischen Veraenderungen in der noerdlichen Ostsee sowie im finnischen und im bottnischen Meerbusen. Vorlaeufige Mitteilung. Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague, 1904, No. 15, 1-7. 57.
- Svenska lotsen. Seglingsbeskrifning öfver farvattnen vid Sveriges kuster. Utg. af Kungl. Sjökarteverket. XV-267 pag. 36 †. *. Stockholm, 1904, Nautiska
- magasinet. Klb. Kr. 4. Trybom, Filip, und Alf. Wolleback, Die Ostsee-Fischerei in ihrer jetzigen Lage. (Erster Teil.) II. Uebersicht ueber die Seefischerei Schwedens an den Suedund oestlichen Kuesten dieses Landes. Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague, 1904, No. 13a, 27-59. 27. 6 *.
- Vierteljahrskarten für die Nordsee und Ostsee. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 1-5, 78.
- Baltic sea. Gulf of Bothnia: Approaches to Räfsö and Biörneborg. 1,9 inches. No. 3415. London, 1904. 2 s. 6 d.
- Ostsee. Deutsche u. dän. Küste. Mecklenburger Bucht. 1:100 000. 2 Blatt je 88 × 62 cm. Kpfrst, u. kolor. No. 36. Berlin, 1904. M. 3,70.
- Küste v. Ostpreussen u. Kurisches Haff. 1:150000. 2 Blatt je 50×72,5 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 45. Berlin, 1904. M. 2,20.
 Russische Küste. Finnischer Meerbusen. Gewässer um Hangö. 1:30000. 63,5×97 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 13. Berlin, 1904. M. 2.
- -. Russische Küste. Finnischer Meerbusen von Hango bis Helsingfors. 1:150000. 78 × 88 cm. Kpfrst, u. kolor. No. 150. Berlin, 1904. M. 2,50.
- -. Russische Küste. Finnischer Meerbusen von Helsingfors bis Hochland. 1:150000. 85 × 81,5 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 151. Berlin, 1904. M. 2,30.

Ostsee. Schwedische Küste. Botten-See von Gran bis Skags Udde. 1:200 000. 71 × 72 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 173. Berlin, 1904. M. 1,65.

-. Schwedische Küste. Hano - Bucht u. Hamrarne. 1:200 000. 2 Blatt. × 108 u. 38 × 108 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 166. Berlin, 1904. M. 3,30. Sweden. Plans on the east coast: The Narrows of Kalmar sound, entrance to

Gefle, entrance to Umea. No. 3435. London, 1904. 1 s. 6 d.

Vierteljahrskarte f. die Nordsee u. Ostsee. Frühling (März, Apr., Mai) 1904. - Herbst (Sept., Okt., Nov.) 1904. Mit illustr. Text auf der Rückseite. 51,5 × 79 cm, Farbdr. Hamburg, 1904, Eckardt & Messtorff in Komm. à M. 0,75.

- f. die Nordsee u. Ostsee. Sommer (Juni, Juli, Aug.) 1904. - Winter (Dez., Jan., Febr.) 1904/05. Mit Nebenkarten auf der Rückseite. 51,5 × 79 cm. Farbdr. Hamburg, 1904, Eckardt & Messtorff in Komm, à M. 0,75.

3. Kattegat und Skagerrak.

Bjerrum, Niels, On the Determination of Oxygen in Sea-Water [in the Skagerrak, Kattegat and Great Belt]. M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København, 1904, Serie Hydrografi 1, No. 5. 13 pag. Cronander, A. W., Om Ytström och Bottenström i Kattegat. K. Svenska Veten-

skaps-Ak, Handlingar, Stockholm, 1904, N. Följd 38, No. 2. 30 pag.

Danske Havne-Lods, Den —. Hertil 153 Planer. Udgivet af det kongelige
Sokort-Arkiv. Sluttet den 1. Juli 1903. Fjerde Udgave. 114 pag. Kjøbenhavn, 1903, Sokort-Arkivet. Kr. 2.

Knudsen, Martin, On the Organisation of the Danish Hydrographic Researches. M. fra Kommissionen for Hammdersøgelser, København, 1904, Ser. Hydrografi 1,

No. 1. 7 pag.

Otterström, Andreas, Die Ostsee-Fischerei in ihrer jetzigen Lage. (Erster Teil.) I. Uebersicht über die Seefischerei in den dänischen Gewässern innerhalb Skagens, Im Auftrag von C. G. Joh. Petersen bearbeitet von —. Conseil permanent internat, pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague, 1904, No. 13a, 1-26. ††. 2 †. 6 *.

4. Nordsee,

Beekman, A. A., De havens van Emden en Delfzijl. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904, (2) 21, 311-338. 3 * 1:400 000, 1:25 000, 1:5 000.

Bremen-Stadt, Aus See nach -. Wegweiser f. Schiffsführer. 1904. Nach amtl. preuss., oldenburg. u. brem. Quellen bearb. u. herausgegeben auf Veranlassg. der Handelskammer zu Bremen, 16. Jahrg. Mit Segelanweisg, f. die Befahrg. der Weser zur Nachtzeit u. 4 Abbildgn. Nebst kleinen naut. Jahrbuch f. 1904.

43. Jahrg. XI-245, II-55 pag. Bremen, C. Schünemann. M. 1,50. Danske Havne-Lods, Den —, Hertil 153 Planer. Udgivet af det kongelige Sokort-Arkiv. Sluttet den 1. Juli 1903. Fjerde Udgave, 114 pag. Kjoben-

havn, 1903, Sokort-Arkivet. Kr. 2.

Dirkzwager Mzn., G., Guide to the new-waterway for 1904, containing the time of high- and lowwater on the bar new-waterway for every day and night in the year; the rising, setting, and changes of the moon; with drawings of the signals ..., 30th year. 112 pag. ††. 4 †. 6*. Rotterdam, G. B. 't Hooft, F. 1,50.

Eisverhältnisse, Die - an den deutschen Küsten im Winter 1903/04. I. Nordsee. Von der Deutschen Seewarte. A. d. Hydrogr. u. Marit, Met., Berlin,

1904. 32, 402, 405-406.

Everdingen, E. van, und C. H. Wind, Oberslacchentemperaturmessungen in der Nordsee. Vorlaeufige Mitteilung. Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague, 1904, No. 14. 14 *. Kr. 1.

- IJsselsteyn, H. A. van, Le port de Rotterdam. 2me édition. 18-248 pag. ++.
- Planches, Cartes. Rotterdam, Nijgh & van Ditmar. Geb. F. 5,25. 4. Knudsen, Martin, On the Organisation of the Danish Hydrographic Researches. M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København, 1904, Ser. Hydrografi 1,
- No. 1. 7 pag. Krümmel, Otto, Die Deutschen Meere im Rahmen der internationalen Meeres-Meereslande u. d. G. I. a. d. Universität Berlin, 1904, Heft 6. 36 pag. ††. 9 *. -- Berlin, E. S. Mittler & Sohn. M. 1,50. Geb. M. 3.
- Moritz, Eduard, Die geographische Kenntnis von den Nord- und Ostseeküsten bis zum Ende des Mittelalters. I. Teil. Wissenschaftl. Beilage z. J.-Ber, d. Sophienschule zu Berlin, Ostern 1904. 29 pag. — Berlin, 1904, Weidmann. M. 1. 4. North Sea. Report on Fishery and hydrographical Investigations in the — and
- adjacent waters. Vol. I. Southern Area. 9 Reports. 377 pag. ††. Charts. Vol. II. Northern Area. 11 Reports. 618 pag. ††. Charts. (Bluebook Cd 2612, 2670.) North Sea Fisheries Investigation Committee, 1902/03. Fol. Redeke, H[einrich] C[arl], Het onderzoek der zee in 1902 en 1903. Jb. ran het
- Rijksinstituut voor het onderzoek der zee 1903, Helder, 1904, 1-39.
- Richardson, Ralph, The Port of London. (A French View.) The Scottish G. Mag., Edinburgh, 1904, 20, 196-202. 2*.
- Segelhandbuch für die Nordsee. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. 1. Tl. 4. Heft. Die Hoofden. 4. Aufl. VII-331 pag. m. 7 Holzschn, u. 2 Karten. - II. Tl. 2. Heft. Die Shetland- u. Orkney-Inseln, die Nord- u. Ostküste Schottlands von Kap Wrath bis Kinnaird Head. 3. Aufl. Mit 92 in den Text gedr. Holzschn, VII-308 pag. Berlin, 1904, D. Reimer, Geb. in Leinw. à M. 3.
- Stock, J. P. van der, Études des phénomènes de marée sur les côtes Néerlandaises. I. Analyse des mouvements périodiques et apériodiques du niveau de la mer. K. Nederl. Met. I., Utrecht, 1904, No. 90. 22 pag.
- Vierteljahrskarten für die Nordsee und Ostsee. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 1-5, 78.
- Wallis, W., Eigentümliche Gezeitenverhältnisse an der niederländischen Küste. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 522-525.
- Nordsee. Deutsche Küste. Lister-Tief. 1:50 000. 49 × 62 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 211. Berlin, 1904. M. 1,05.
- -. England. Ostküste. Die Downs. 1:50 000. 76 × 50,5 cm. Kpfrst, u, kolor. No. 197. Berlin, 1904. M. 1,35.
- Nord-See. Die -. Segelkarte nach den neuesten Vermessgn. 1:1200000. 2 Blatt je 61,5 × 95 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 44. Berlin, (1904). M. 4,25.
- Vierteljahrskarte f. d. Nordsee u. Ostsee, Frühling (März, Apr., Mai) 1904. — Herbst (Sept., Okt., Nov.) 1964. Mit illustr. Text auf der Rückseite. 515. × 79.5 cm. Farbdr. Hamburg, 1904, Eckardt & Messtorff in Komm. & M. 0,75.
- f. d. Nordsee u. Ostsee. Sommer (Juni, Juli, Aug.) 1904. Winter (Dez., Jan., Febr.) 1904/05. Mit Nebenkarten auf der Rückseite. 51,5 × 79,5 cm. Farbdr. Hamburg, 1904, Eckardt & Messtorff in Komm. à M. 0,75.

5. Atlantische Küsten von Europa,

a. Allgemeines.

- Admiralty, Supplement, 1903, relating to the Sailing Directions for the West Coast of France, Spain, and Portugal. Sixth edition, 1900. (Corrected to November, 1903.) London. 6 d.
- Rabot, Charles, Les pêcheries de Boulogne-sur-Mer. La G., Paris, 1904, 9, 450 -455. 3 *.

b. Island und Faerver.

Admiralty. The Færoe Islands Pilot. Second Ed. 1904. XXII - 30 pag.

London. 2 s. Borgesen, F., Om Faeroernes Algevegetation. Et Gensvar. Botaniska Notiser for

år 1904, Lund, 1904, 245-274. 2*.

Porsild, Morten P., og Herm. G. Simmons, Om Faeroernes Havalgevegetation og dens Oprindelse. En Kritik. Botaniska Notiser för år 1904, Lund, 1904, 149-180, 197-236. *.

Hvammsfiord (Islande). No. 5221. Paris, 1904.

Places on the south and east coasts. Plan added: Vestmannaeyar. No. 3004. London, 1904.

-. Plans on the north coast: Kalshamarsnes, Blondaos, Selvig, Hagenesvig, Sandvig, Husevig, Snerstastadir, Thorshavn. No. 3467. London, 1904. 1 s. 6 d.

—. Plans on the west coast. Plans added: Budir Krossvik. No. 1149. London,

1904.

c. Norwegen.

Nordgaard, O., Studier over naturforholdene i vestlandske fjorde. I. Hydrografi. Bergens Museums Aarbog 1903, Bergen, 1904, No. 8. 48 pag. 3 †. *.

Vandstands-Observationer, Resultater af — paa den norske Kyst. Udgivet af den norske Gradmaalings-Kommission. Heft VI. 60 pag. 2 †. *. Kristiania, 1904, W. C. Fabritius & Sonner.

Finmarken, Specialkart over Havne i — udg. af Norges geografiske Opmaaling.

Blad IV. V. [Kristiania], 1904.

Kystkarter, Oversigtskart i 1:2 400 000 over de af Norges geografiske Opmaaling udgivne Kystkarter, samt over Dyblodningen til 1ste April 1904. [Kristiania.]

Norske Kyst, Den - fra Leka og Sklinden til Vestfjorden udg. af Norges geografiske Opmaaling. Generalkart A. 4. 1:350 000. Kristiania, 1904.

—, Specialkart over den — fra Gjaeslingerne til Nordøerne og Kalvo udg. af Norges geografiske Opmaaling. 1: 500 000. B. 44. Kristiania, 1904.

d. Britische Inseln.

Cole, Grenville A. I., and T. Crook, On Rock-Specimens Dredged from the Floor of the Atlantic off the West Coast of Ireland in 1901. Rep. on the Sea and Island Fisheries of Ireland for the Year 1901, 1903, Appendix No. IX.
Instructions nautiques, Annexe aux — No. 794. Côtes Sud et Est d'Angle-

terre. No. 794 bis. Paris, 1904, Service hydrographique de la Marine.

Robertson, A. J., Scottish hydrographic research during 1903. Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague, 1904. No. 17. 6 pag.

Segelhandbuch f. den Englischen Kanal. I. Tl. Die Südküste Englands. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. 3. Aufl. Mit 18 Küstenansichten im Text. VIII-433 pag. ††. *. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn in Komm. Geb. in Leinw. M. 3.

- f. den Irischen Kanal. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. 2. Aufl. XVIII-626 pag. m. z. Tl. farb. Abbildgn. u. 5 Taf. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn in Komm. Geb. in Leinw. M. 5.

Vinhaes, A., Desvios anormaes da bussola. Rev. Maritima Brazileira, Rio de Janeiro, 1904, 45, 901-903.

- Belam, H., and H. G. G. Ashton, Chart of Liverpool Bay. 1:36 000 or 1000 yards to an inch. Surveyed by -. Liverpool, 1904.
- England. Channel islands: Guernsey, Herm, and Sark. 1,96 inches. No. 3400. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -, west coast. Padstow harbour. 14,7 inches. No. 1683. London, 1904. 3 s.
- Ireland, east coast. Approaches to Wexford harbour. Plan added: Rosslare harbour. No. 1772. London, 1904.
- -, south coast. Queenstown, 14,0 inches. No. 3384. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -, south-west coast: Crookhaven, Ballydivlin, and Toormore bays, 6,9 inches. No. 3444. London, 1904. 2 s. 6 d.
- Scotland. Hebrides: East loch, Roag. 6,8 inches. No. 3422. London, 1904. 3 s. 6 d.
- Hebrides, Lewis island: Stornoway harbour, 9,9 inches. No. 1919. London, 1904. 1 s. 6 d.
- -, west coast, Gairloch, 6,9 inches, No. 3441. London, 1904. 2 s. 6 d. -, -. Hebrides, Lewis: West Loch Roag. 6,9 inches, No. 3381. London,
- 1904. 3 s. 6 d.
- -, -. Southern part of the sound of Rassay and Inner sound. 2,7 inches. No. 2498. London, 1904. 2 s. 6 d.
- Tidal streams round the British isles. No. 2287. London, 1904. 1 s.

e. Frankreich.

- Instructions nautiques sur la côte nord de France, de la pointe de Penmarc'h à la frontière de Belgique, collationnées par le service des instructions nautiques. XXIII-725 pag. ††. (Service hydrographique de la marine,) Paris, 1903, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du Service hydrographique de la marine. Fr. 8,50,
- Laporte, Les missions hydrographiques des côtes de France, de 1901 à 1903. C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1325-1327.
- Lemoine, G., La Marche des courants de marée autour de la presqu'île du Cotentin. C.-R. Congrès S. françaises G., 1904, 24, 261-270. Charts.
- Léon, Paul, Les grands ports français de l'Atlantique. A. de G., Paris, 1904, 13,
- 243-256, 322-333. Lepetit, V., Annuaire des marées pour le Havre et ses environs pour 1904 (18e année), donnant les renseignements ordinaires. 40 pag. Havre, 1904, V. et M. Lepetit, 15, rue de Paris. 30 cent.
- Marées, Annuaire des des côtes de France pour l'an 1905. IX-445 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1904, Impr. nationale. Fr. 1. 32.
- Saint-Jours, Il n'existait pas de baies ouvertes en Gascogne; Les dunes n'empiétaient pas. 12 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (nº 1, 1904).) Paris, 1904, Impr. nationale.
- Cap de la Chèvre, Environs du -. Anses de Dinan et de Morgat. No. 5186. Paris, 1904.
- Courants de la côte Ouest de France (cartes en 12 feuilles). No. 11a-11l. Paris, 1904.
- France, north coast: Rade de Brest. 2,5 inches. No. 3427. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -, west coast. Approach to Brest. 3,59 inches. No. 3416. London, 1904.
- Loire, Cours de la -, de Saint-Nazaire à Nantes. No. 5256. Paris, 1904.
- Raz de Sein. No. 5252. Paris, 1904.

Saint-Mathieu, De la pointe de - à l'île de Molène. Chaussée des Pierres-Noires, 5159, Paris, 1904.

Seine, De Oyestreham à Brest. Cours de la -, du Havre à Rouen, No. 5206. Paris, 1004.

f. Spanien und Portugal.

(Einschliesslich der Azoren.)

Loureiro, Adolpho, Os portos maritimos de Portugal e ilhas adjacentes. Vol. I. 618 pag. 15 †. Lisboa, 1904, Impr. nacional.

Marés, Tabella das - em Lisboa para o anno de 1903. (Direcção de Serviços Fluviaes e Maritimos.) 34 pag. Lisboa, Typ. Castro Irmão.

Segelhandbuch für die Nord- u. Westküsten Spaniens u. Portugals. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. XV-582 pag. - Beiheft. 44 Taf. m. 224 Küstenansichten. IV pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn in Komm. Geb. in Leinw. & M. 5.

Thoulet, J., Océanographie de la région des Açores. B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco, 1904, No. 17. 3 pag. — C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris, 1904, 138, 1043—1644.

Spain and Portugal, west coasts. Plan added: Sines bay. No. 87. London, 1904.

6. Mittelländisches Meer.

Admiralty. Supplement, 1904, relating to the Mediterranean Pilot, Vol. 3. Third ed., 1899. Corrected to June, 1904. London. 6 d.

Buchan, Alexander, Diurnal Range of the Summer Temperature of the Levant. Rep. 73. Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport 1903, London, 1904, 578-579.

Charrol, Le bassin occidentale de la Méditerranée; étude de météorologie comparée. C.-R. du C. des S. savantes, Bordeaux, 1903, 218-223.

Costa Adriatica dal capo Santa Maria di Leuca al confine-austriaco: pubblicazione provvisoria. 203 pag. (Portolano delle coste d'Italia, fasc. 5.) Genova, 1904, tip. lit. Istituto Sordomuti.

Instructions nautiques. Mer Méditerranée. (Côte sud de France et Côtes de Corse.) XXVII-383 pag. et planche en coul. Réédition de 1904. Paris, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du Service hydrographique de la marine. Fr. 5.

Supplément No. II aux -. No. 803. Côte Sud de France et côtes de Corse.

36 pag. Paris, 1904, Service hydrographique de la Marine.

Lo Bianoo, Salvatore, Pelagische Tiefseefischerei der "Maja" in der Umgebung v. Capri. Mit c. Photograv., 41 Taf. in Farbendr. u. 1 Karte. VII-91 pag. (Beiträge zur Kenntnis des Meeres u. seiner Bewohner. 1. Bd.) Jena, 1904, G. Fischer. M. 20.

Marées, Annuaire des - des côtes de France pour l'an 1905. IX-445 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1904, Impr. nationale. Fr. 1. Mazelle, Ed., Meerestemperatur bei Pelagosa. Met. Z., Wien, 1904, 21, 330.

Monaco, Prince de, Sondages exécutés par le yacht à vapeur "Princesse-Alice" sous le commandement du -, en avril 1904. A. hydrographiques, Paris, 1904. (2) 28, 203.

Platania, Giovanni, I cavi telegrafici e le correnti sottomarine nello Stratto di Messina. Riv. Marittima, Città di Castello, 1904, 37, III. Trim., 223-255.

Sterneck, Robert v., Die Höhe des Mittelwassers bei Ragusa und die Ebbe und Flut im adriatischen Meere, M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien, 1904, 23, 81-132. * 1: 3 700 000.

Windt, Jan de, und Friedt. Berwerth, Untersuchungen von Grundproben des östlichen Mittelmeeres gesammelt . . . von S. M. Schiff "Pola" in den Jahren 1890, 1892 und 1893. Bearbeitet von —. Denkschriften d. K. Ak. d. Wiss. Math.-naturw. Classe, Wien, 1904, 74, Berichte d. Komm. für Erforschung d. östl. Mittelmeeres XXIV, 285-294. ††. *.

Baie de Cavalaire. No. 5251. Paris, 1904.

Bormes, Rade de -. No. 5245. Paris, 1904.

France, south coast: Approaches to Marseille. 1,0 inches. No. 3414. London, 1904. 2 s. 6 d.

Golfe Juan. Iles de Lérins, Antibes. No. 5122. Paris, 1904.

Ivice et Formentera, Port de San Antonio (Ivice). No. 5217. Paris, 1904.

Mediterranean sea. Ports in Sardinia. Plan added: Arbatax road. No. 1128.

London, 1904. -. Syria, Ras En-Nakura to El Arish. Plan added: Yafa anchorage, No. 2634.

London, 1904.

Palavas, Du cap d'Agde à —. No. 5172. Paris, 1904. Port de Barletta. Port de Trani. Port de Bisceglie. Port de Molfetta. Port de Mola di Bari. Port de Monopoli (Côte Est d'Italie). No. 5220. Paris, 1904. Port-Vendres, Environs de -. No. 5131. Paris, 1904.

Sicily. Plans of anchorages on the west coast. Plan added: Sciacca. No. 2113. London, 1904.

7. Schwarzes Meer.

(Einschliesslich des Marmara-Meeres.)

Instructions nautiques. Mer Noire et Mer d'Azov. XXV-355 pag. Paris, 1904, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du Service hydrographiques de la marine. Fr. 5.

Mer Noire et mer d'Azov. No. 850. Paris, 1904, Service hydrographique de la

Schwarzes Meer, Dopolnenija i popravki k locii Černago i Azovskago morej 1903 goda. [Zusätze und Verbesserungen zum Lootsen des - und Asow'schen Meeres von 1903.] St. Petersburg, 1904.

Black sea, Chart of the north-east coast of the -, from Psezuape river to Sukhum Kale. Scale 2,3 stat. miles to an inch. No. 620. Petersburg, 1904. [Russisch.]

-, plans: Kustenjeh (Constanta) anchorage, Bender Erekli. 6,0 and 4,5 inches. No. 1233. London, 1904. 1 s. 6 d.

Varna: Baljik bay. 2,8 and 1,8 inches. No. 2285. London, 1904. 1 s. 6 d. Mezumta river. Plan of roadstead at -. Scale 2800 feet to an inch. No. 647. Petersburg, 1904. [Russisch.]

8. Atlantische Küsten von Afrika.

Instructions nautiques. Supplément n° 2 aux - n° 777. Côte occidentale d'Afrique (du cap Spartel à Sierra Leone) et îles Açores, Madère, Canaries, cap Vert. 36 pag. (État-major général de la marine. Service hydrographique.) Paris, 1904, Impr. nationale.

Marées, Tables des — de Dakar et des îles du Salut, calculées pour l'an 1905. IV-27 pag. Paris, 1904, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du service hydrographique de la marine. 50 cent. 32.

- Sondages exécutés par le navire à vapeur "Buccaneer", pendant les réparations du câble de Saint Louis (Sénégal) à la Baie d'Yof, en novembre et décembre 1902. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) A. hydrographiques. Paris, 1904, (2) 26, 213-214.
- Wendt, E., Meeresströmungen im Golf von Guinea. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 209-221.
- Africa, west coast: Barako point to Great Ningo. 0,82 inches. No. 3432. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -, west coast: Bight of Biafra: Opobo river. 3,0 inches. No. 628. London, 1904. 1 s. 6 d.
- -, west coast: Cape Coast Castle to Barako point, 0.82 inches. No. 3431. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -, west coast: Old Calabar river. Duke town anchorage. 1,5 and 8,0 inches. No. 3423. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -, west coast: Port Forcados. 4.0 inches. No. 3477. London, 1904. 1 s. 6 d.

-, west coast: Walfish bay to Orange river. Plan added: Prince of Wales bay. No. 632. London, 1904.

- Cape Verde islands. Plan added: San Filippe and Encarnação anchorages, port St. Jago. New plans: Porto Praya, English road (Mayo I.). No. 369. London, 1904.
- Nord-Atlantischer Ozean. Afrika. Westküste. Kamerunküste von Kap Madale bis Kap Bimbia. 1:50 000. 78,5 × 83,5 cm. Kpfrst. Nr. 182. Berlin, 1904, D. Reimer in Komm. M. 2,10.

North Atlantic Ocean. Cape Verde Islands. (Extensively corrected.) No. 253. Washington, 1904.

Süd-Atlantischer Ozean. Afrika. Westküste. Lüderitzland von Kegelberg bis Albatrossfelsen. 1:100 000. 87 × 65 cm. Kpfrst. u. kolor. Nr. 165. Berlin, 1904, D. Reimer in Komm. M. 1,85.

9. Atlantische Küsten von Nord-Amerika.

Currents around the coasts of Newfoundland. [Nach W. Bell Dawson.] Nature,

London, 1904, 70, 234-235.

- Dawson, W. Bell, The Currents on the South-eastern Coasts of Newfoundland and the amount of indraught into the larger bays on the South Coast, From iuvestigations of the Tidal and Current Survey in the season of 1903. Published by the Department of Marine and Fisheries, Ottawa, Canada. 32 pag. Plates. *. Ottawa, 1904.
- Eistrift, Die grosse bei der Neufundlandbank im Jahre 1903. Gaea, Leinzig, 1904, 40, 541-549.
- La Rondière, Ch. de, Le Premier Routier-Pilote de Terre-Neuve (1579). 12 pag. (Extrait de la Bibliothèque de l'Ecole des chartes.) Nogent-le-Rotrou, impr.

Daupeley-Gouverneur. Paris, 1904.

- Quinette de Rochemont, Baron, et H. Vétillart, Les ports maritimes de l'Amérique du Nord sur l'Atlantique. I. Les Ports Canadiens. 241 pag. Atlas. - II. Régime administratif des voies navigables et des ports aux Etats-Unis. 589 pag. - III. Les Ports des États-Unis. 608 pag. Atlas. 1898-1904, V. C. Dunod. Fr. 70.

 Spencer, J. W., The Submarine Great Canyon of the Hudson River. The American
 - Geologist, Minneapolis, 1904, 34, 292-293.
- Baie Blanche. Du cap Bauld au cap Saint-Jean (Côte N. E. de Terre-Neuve). No. 5233. Paris, 1904.

- Newfoundland, east coast: Bay of Exploits, Sheet I. (North). 2,95 inches. No. 3406. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -, east coast: Bay of Exploits: Peter arm. 6,0 inches. No. 3405. London, 1904. 1 s. 6 d.
- North America, Canada. Nova Scotia, Northwest Coast: Gulliver Hole to Port Lorne. No. 2136. Washington, 1904.
- Canada. Nova Scotia, Northwest Coast: Saint Mary Bay and Approaches, No. 2135. Washington, 1904.
 Canada. Nova Scotia, Southeast Coast: New Harbor Cove to White Island
- Bay. No. 2127. Washington, 1904.
- -, Canada. Nova Scotia, Southeast Coast: White Island Bay to Jeddore Har-
- bor. No. 2128. Washington, 1904.

 —, Canada. Nova Scotia, South Coast: Ragged Island Harbor to Cape Sable.

 No. 2132. Washington, 1904.
- -. New Brunswick: Harbor of St. John. (Extensively corrected.) No. 149. Washington, 1904.
- -. Nova Scotia, Southeast Coast: Cape Canso to New Harbor Cove, including the Southern Shore of Chedabucto Bay. No. 2126. Washington, 1904.
- Nova Scotia: The Gut of Canso. 2,4 inches. No. 3383. London, 1904, 2 s. 6 d.

10. Amerikanisches Mittelmeer.

- Admiralty. Supplement, 1903, relating to the West India Pilot. Vol. 2. Fifth edition, 1899. (Corrected to January, 1904.) London. 9 d.
- Ballore, F. de, Les conditions sismiques et géologiques de la Méditerranée antillienne. Le Cosmos, Paris, 1904, N. S. 50, 809-813. *.
- Instructions nautiques, Annexe aux No. 705 bis. Mer des Antilles. Paris, 1904, Service hydrographique de la Marine.
- Pago, James, West India Hurricans. Pilot Chart of the North Atlantic Ocean, Washington, 1904, July and September. ††. *.
- Sondages exécutés en 1903 par le navire à vapeur "Newington", de la "West India and Panama Telegraph Company Limited". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 225.
- West India Pilot Supplement, 1904, relating to the -. Vol. II., 5th ed., 1899. (Corrected to January, 1904.) 67 pag. London, 1904.
- Atlantic Coast. Halifax to Key West, including the Bahamas and the Greater Antilles. (Extensively corrected.) No. 1411. Washington, 1904.
- Baie de Santa Anna. Spaansche Haven et baie de Caracas (Île de Curação). No. 5236. Paris, 1904.
- Caribbean Sea. Anchorages and Plans off the Coast of Venezuela: Orangestadt to North Point, Aruba Island; Little Curacao Island; Kralendijk Road (El Puerto), Bonaire Island. No. 2154. Washington, 1904.
- -. Aruba Island: Orangestadt Harbor. (Extensively corrected.) Washington, 1904.
- Central America. North Coast of Panama: Gulf of San Blas and Approaches. No. 2166. Washington, 1904.
- -. North Coast of Panama: Nombre de Dios Harbor. No. 2160. Washington,
- -. North Coast of Panama: Pinos Island Anchorage. No. 2162. Washington,
- -. Plans of anchorages on the north coast of Panama, No. 3454. London, 1904. I s. 6 d.

Haiti. Republic of Santo Domingo: San Pedro de Macoris. (Extensively corrected.) No. 1537. Washington, 1904.

North America. East Coast of Central America: Gulf of Honduras and Approaches. (Extensively corrected.) No. 1120. Washington, 1904.

Mexico, Gulf of Mexico: Tampico Harbor. (Extensively corrected.) No. 1577.
 Washington, 1904.

Porto-Rico. No. 5222. Paris, 1904.

-, De - à l'île Saint-Thomas. Passage des Vierges. No. 5238. Paris, 1904.

South America. Venezuela: Approaches to Guanta Harbor and Plan of Guanta Harbor. (Extensively corrected.) No. 1324. Washington, 1904.

Timbalier, De l'île — au banc Trinity (Golfe du Mexique). No. 5505. Paris, 1904.

- West Indies. Cuba. (Cancels Nos. 947 and 1550.) No. 2145. Washington, 1904.

 Cuba, south coast: Ensenada de Mora. 5,0 inches. No. 3450. London, 1904.

 1. 8. 6 d.
- -. Cuba, South Coast: Santa Cruz del Sur. No. 2178. Washington, 1904.
- Haiti or San Domingo. Approaches to Port au Prince. Plan added: Jeremie bay. No. 801. London, 1904.
- Island of Santo Domingo: Caldera Bay. (Extensively corrected.) No. 1014.
 Washington, 1904.
- Jamaica: Port Antonio. (Extensively corrected.) No. 1286. Washington, 1904.
- New Providence Island: Nassau Harbor. (Extensively corrected.) No. 949-Washington, 1904.
- North Coast of Santo Domingo: Port Sosua. No. 2163. Washington, 1904.
 South Coast of Cuba: Port Escondido. (Cancels plan chart No. 377a.) No. 2182.
- South Coast of Cuba: Port Escondido. (Cancels plan chart No. 377 a.) No. 2182
 Washington, 1904.
- —, Haiti. South Coast of Santo Domingo: Tortuguero Bay, Ocoa Bay. No. 2177. Washington, 1904.

11. Atlantische Küsten von Süd-Amerika.

Lotungen zwischen Kap Sta. Martha Grande und Kap Polonia (Ostküste Südamerikas). A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 81-84. *.

Simonsen, A., Sondages exécutés en 1903 entre le Cap Saint-Martha et le Rio de La Plata par le navire à vapeur "Tijuca", commandé par le capitaine —. A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 218—224.

Central and South America. Coasts of Panama, Colombia and Ecuador. (Extensively corrected.) No. 1176. Washington, 1904.

Rio de la Plata. Saucé point to Martin Garcia island. Plan added: Saucé harbour. No. 1751. London, 1904.

Santa Cruz, Entrée de la rivière — (Patagonie). No. 5224. Paris, 1904.

South America. Anchorages in Tierra del Fuego. (Extensively corrected.) No. 1579. Washington, 1904.

- -. Brazil: Rio Grande do Sul. (Extensively corrected.) No. 1191. Washington, 1904.
- -- East Coast. Rio de la Plata and Approaches. (Extensively corrected.)
 No. 930. Washington, 1904.
- East Coast. Rio de la Plata to the Nuevo Gulf. (Extensively corrected.) No. 616. Washington, 1904.
- East Coast of Brazil: Abrolhos Islands Anchorage. (Extensively corrected.) No. 486. Washington, 1904.
- East Coast of Brazil: Rio San Francisco do Norte to Garcia de Avila Tower. (Extensively corrected.) No. 1670. Washington, 1904.

C. Stiller Ocean.

1. Allgemeines.

- Anstralien, Von der Westküste Nordamerikas nach auf aussergewöhnlichem Wege. Von B. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 483-485.
- Bauer, L. A., and G. W. Littlehales, Proposed magnetic survey of the North Pacific Ocean by the Carnegie Institution. Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore, 1904. 9, 163-166.
- Bishop, S. E., The cold-current system of the Pacific, and source of the Pacific coast current. Science, New York, 1904, 20, 338-340. *.
- Brown, Geo., The Pacific, East and West. Rep. of the 9. Meeting of the Austra-lasian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart 1902, 1903, 458-479.
- Krümmel, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Pazifischer Ozean. G. Jb., Gotha, 1904, 26, 240-241.
- Möller, Auffallende Stromgrenze im Stillen Ozean. A. d. Hydrogr. u. Marit, Met., Berlin, 1904, 32, 435.
- Schdanko, M., Hydrographische Arbeiten russischer Seefahrer des Stillen Ozeans. Mitteilung in der Gesellschaftssitzung vom 8. März 1903. V. Ges. z. Durchforschung des Amurlandes, Wladiwostok, 1904, 9, Liefg. II. [In russ. Sprache.]
- Voejkov, A. I., Budet-li Tichij Okean glavnym torgovym putem zemnogo šara? [Wird der Stille Ocean ein wichtiger Handelsweg des Erdballes werden?]
- Ize. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg, 1904, 40, 481-556. *.
 Wada, Y., Température moyenne annuelle de la surface de la mer dan' l'Océan Pacifique occidental. [1882—1901.] B. Central Met. Observatory of Japan, Tokio, 1904, No. 1. 6 and 14 pag. 13*.
 Wallis, W., Die Lotungsexpedition des niederländischen Flottillenfahrzeugs "Edi".
- A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 174-176.
- Pilot Chart of the North Pacific Ocean. 12 Nos. No. 1401. Washington, D. C., 1904, U. S. Hydrographic Office. 10 cents each.

2. Pacifische Küsten von Amerika.

- Krebs, Wilhelm, Magellanstrasse und Smythkanal. Globus, Braunschweig, 1904,
- Tide Tables for Victoria B. C. and Sand Heads, Strait of Georgia, for 1904. 16 pag. Ottawa, 1903.
- Alaska. Anchorages in south-east. Plan added: Yes bay. No. 3138. London, 1904. -. Harbours and anchorages in -. No. 3464. London, 1904. 1 s. 6 d.
- Bahia de Quintero. No. 114. Valparaiso. Bahia Jente Grande, Canales de entrada de la - i -. No. 95. Valparaiso.
- Bahia Tio-too i Puertos Aucheno i Yelcho. No. 102. Valparaiso.
- Bahia Tongoi. 1:50000. No. 100. Valparaiso, 1904. British Columbia: Southgate group and anchorage. 5,9 inches, No. 3462. London, 1904. 1 s. 6 d.
- -. Vancouver island, east coast: Moresby passage with its approaches. 2,98 inches.
- No. 3447. London, 1904. 1 s. 6 d. -. Vancouver island: Hanson island to Beaver harbour, including Broughton strait.
- Port Mc Neill. 1,91 and 3,98 inches. No. 3417. London, 1904. 3 s. Canal Baker, Estuario i —, No. 103. Valparaiso.
- Canal Messier, Puertos en el Estuario Baker. No. 104. Valparaiso.
- Bibliotheca Geographica. 1904. 33

Central and South America. Coasts of Panama, Colombia and Ecuador. (Extensively corrected.) No. 1176. Washington, 1904.

Estrecho de Magallanes, No. 96, Puerto Zenteno, Canal Tortudso i Laguna Baja. — 97, Canal i Puerto Condor i Lago de la Botella. 1:20 000. Valparaiso, 1903.

Golfo Corcovado: estero Palvitao, rio Yelcho, ensenada Chaiten. 1:50 000. No. 106. Valparaiso, 1904.

North America. The Southern Part of Lower California, etc. (Extensively corrected.) No. 1664. Washington, 1904.

Vancouver's island: Galetas and New channels, 1.00 inches. London, 1904. 2 s. 6 d.

-. Vancouver's island: Nawhitti bar, Bull harbour, 1,99 and 2,97 inches. No. 3443. London, 1904. 2 s. 6 d.

-. West Coast of Central America: Corinto Harbor. (Extensively corrected.) No. 937. Washington, 1904.

-. British Columbia: Johnstone Strait: Port Harvey. (Extensively corrected.) No 1398. Washington, 1904. -. -: West Coast of Vancouver Island, etc. (Extensively corrected.) No. 1450.

Washington, 1904. -. Canada. British Columbia: Approaches to Fitzhugh and Smith Inlets. (Ex-

tensively corrected.) No. 1767. Washington, 1904. -. British Columbia, Discovery Passage: Menzies Bay. (Extensively corrected.) No. 1759. Washington, 1904.

-, British Columbia: Southern Part of Hecate Strait. (Extensively corrected.) No. 1584. Washington, 1904.

—, Mexico. Anchorages and Bays in the Gulf of Lower California. Entrance

to the Estero de Agiabampo; Pulpito Anchorage; Mangles Anchorage; Salinas Bay; Amortajada Bay, No. 2181. Washington, 1904. -, -. Lower California: San Lorenzo Channel. (Cancels chart No. 42.) No. 2193.

Washington, 1904.

-, West Coast. Canada, British Columbia: Waters between Vancouver Island and the Mainland. Johnstone Strait, Blackfish Sound to Forward Bay, with plan of Forward Bay. No. 2185. Washington, 1904.

- Canada, British Columbia, Waters between Vancouver Island and the

—, Canada, British Columbia, Waters Detween Vancourt.
 Mainland: Johnstone Strait, Port Harvey to Race Passage. No. 2169. Wash-

ington, 1904.

-. Canada, British Columbia, Waters between Vancouver Island and the Mainland: Johnstone Strait, Race Passage to Discovery Passage. No. 2168. Washington, 1904.

-, -. Queen Charlotte sound: Blunden harbour. 11,8 inches. No. 3448. London,

1904. 1 s. 6 d.

North Pacific. Aleutian Archipelago: Sheet No. 1. (Extensively corrected.) No. 55. Washington, 1904. North Pacific Ocean. Aleutian Archipelago: Eastern Part, Sheet II. (Exten-

sively corrected.) No. 8. Washington, 1904.

Peru. Plans on the coast. Plan added: Huacho anchorage. No. 1437. London.

Puerto Condor i Bahia Sholl, No. 94. Valparaiso.

Puerto Zapallari i Bahia de Papudo. No. 105. Valparaiso.

Anchorages in Tierra del Fuego. (Extensively corrected.) South America. No. 1579. Washington, 1904.

-. Magellan Straits, etc. (Extensively corrected.) No. 445. Washington, 1904. -, Peru. Coiseo and Santa Bays. (Cancels chart No. 1184.) Mo. 2164. Washington, 1904.

-, -. Salaverry Road. (Extensively corrected.) No. 1213. Washington, 1904. -. Tierra del fuego. Beagle channel: Cape San Pio to Gable island. 1,0 inches. No. 3424. London, 1904. 2 s. 6 d.

515

- South America. Tierra del Fuego. Beagle Channel: Gable Island to Lapataia Bay. No. 2208. Washington, 1904.
- Tierra del fuego. Beagle channel: Gable island to Lapataia bay. 1,0 inches. No. 3425. London, 1904. 2 s. 6 d.
- West Coast: Anchorages on the Coast of Chile. (Extensively corrected.) No. 1566. Washington, 1904.
- Tierra del Fuego Parte occidental del Canal Beagle entre la Peninsula Brecknock i Tres Brazos. 1:250000. No. 98. Valparaiso, 1904.
- —. Puertos en la parte occidental del canal Beagle. No. 99, Valparaiso, 1904.
 United States and Canada. Washington and British Columbia: Haro Strait
- United States and Canada. Washington and British Columbia: Haro Strait and Adjacent Channels. (Extensively corrected.) No. 1769. Washington, 1904.

3. Asiatische Randmeere.

- Algué, José, The cyclones of the Far East. Special report of the director of the Philippine Weather Bureau. Second (revised) edition. 283 pag. 54 †. Washington, Depart. of the Interior. Weather Bureau.

 4.
- Castex, R., Les Rivages indo-chinois (étude économique et maritime): XIV-329 pag. et 6 planches. Nancy et Paris, 1904, Berger-Levrault et Ce. Fr. 5.
- China Sea Directory, The —. Vol. III, or Sailing Directions for the Coast of China from Hongkong and the Chu Kiang to the Yalu Kiang. Fourth Edition. XXVIII-716 pag. Index. ††. *. London, 1904, J. D. Potter. 4 s. 6 d.
- Doberck, W., The law of storms in the eastern seas. Fourth edition. 44 pag. Hongkong, 1904. \$ 1.
- Instructions nautiques, Annexe aux No. 670. Mers de Chine, Tome III. No. 670 bis, Paris, 1904, Service hydrographique de la Marine.
- Majdel', E., Fiziko geografičeskij očerk Kitajskago i želtago morej. [Physischgeographische Skizze des Chinesischen u. Gelben Meeres.] St. Petersburg, 1904.
- Marées, Tables des des colonies françaises des mers de Chine, calculées pour l'an 1905. VIII 141 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1904, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du Service hydrographique de la marine.
- Omori, F., Note on the Annual Variation of the Height of Sea-level at Agukawa and Misaki. Publications of the Eurthquake Investigation Committee in foreign languages, Tökyö, 1904, 18, 23-26. †
- Sailing Directions for Japan, Korea, and adjacent seas, from Yalu River, the boundary between Korea and China, to the Komandorski Islands; also the Ogasawara (Bonin) Islands, etc., southward of Japan, and the Kuril Islands. Formerly published as China Sea Directory, vol. IV. First Edition. XXVI-864 pag. Index Maps. London, 1904, J. D. Potter. 5 s.
- Taifun, Der vom 20. August 1904 bei Quelpart. Von E. K. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 583-586. *.
- Asia. China, East Coast: Nimrod Sound (Sianse Kiang) and Approaches. Plans of Northern Approach, Fatu Channel; Southern Approach, Nupi Shan Channel. No. 2171. Washington, 1904.
- -. Coast of China: The Yangtze Kiang to Formosa Strait. (Extensively corrected.)
- No. 1305. Washington, 1904.

 Coasts of China and Korea, with the Gulf of Pechili and the Yellow Sea. (Extensively corrected.) No. 1303. Washington, 1904.
- Coasts of Japan from Sado Island to the Gulf of Tokyo, etc. (Extensively corrected.) No. 1300. Washington, 1904.

Asia. Coasts of Japan from the Gulf of Tokyo to Bungo Channel, etc. (Extensively corrected.) No. 1301. Washington, 1904.

-. Coasts of Korea and Japan, including Korea Strait. (Extensively corrected.)

No. 1302. Washington, 1904.

East Coast: China Sea. (Extensively corrected.) No. 799. Washington, 1904.
 East Coast of China: Approaches to the Yangtse Kiang. (Extensively corrected.) No. 1445. Washington, 1904.

-.. East Coast of China: The Yangtze Kiang River, etc. (Extensively corrected.)

No. 1696. Washington, 1904.

-. Gulf of Tartary: Southeast Coast of Siberia etc. (Extensively corrected.)

No. 1777. Washington, 1904.

 Gulf of Tartary and Okhotsk Sea: Southeast Coast of Siberia, Cape Wrangel to Cape Buiki and the Northern Part of Sakhalin Island. No. 1778. Washington, 1904.

 Japan and Korea with the Surrounding Seas and the Adjacent Coastal Region of China. No. 2156. Washington, 1904.

Japan Sea, Siberia and Korea: Approaches to Vladivostok, etc. (Extensively corrected.) No. 1780. Washington, 1904.

 Korea, Southeast Coast: Fusan Harbor and Approaches. Pamyat Didimov Bay (Commemoration Bay.) No. 2172. Washington, 1904.

Baie de Kiautschou (Presqu'ile de Shantung). No. 5177. Paris, 1904.

China. North Coast of Shantung: Approaches to Chifu or Yentai Harbor. (Extensively corrected.) No. 1320. Washington, 1904.

-. North Coast of Shantung; Chifu Harbor. No. 2158. Washington, 1904.

- -, north coast. Ching tsu shan to Chifu bluff, including Chifu or Yentai harbour. Plan: Chifu or Yentai landing. 0,98 and 9,4 inches. No. 1260. London, 1904. 2 s. 6 d.
 - -, -. Gulfs of Pe chili and Liau tung. Plan added. Sketch of entrance and bar of the Yang kiao ko. No. 1256. London, 1904.
- -, -. Litau bay to Chutau, including Wei hai wei harbour. 0,98 inches. No. 3457. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -, -. Peiho or Peking river, Sheet I., from the entrance to Ko-ku (Reproduction). 2,4 inches. No. 2653. London, 1904. 2 s. 6 d.
- —, north-east coast. Plans on the coast of Shantung: Malan and Lungyen coves. Yangyuchih bay. Litau bay. Ayleu bay. No. 3468. London, 1904. 18. 6 d.
- -, east coast. Amoy, outer harbour. 6,0 inches. No. 3449. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -, -. Amoy Waterfront. No. 2157. Washington, 1904.

-, -. Canton Harbor. No. 2170. Washington, 1904.

- —, —. Harbours and anchorages on the coast of Formosa. Plan added: Taihanroku anchorage. No. 1641. London, 1904.
- -, --. Hong Kong island: East Lamma channel. 4,7 inches. No. 3429. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -, -. Ladrone Islands, Tong Ho Island: Nam Sha Bay. No. 2153. Washington, 1904.
- -, south-east coast. Hond hai bay: Sam chau inlet. 5,89 inches. No. 3459.
 London, 1994. r s. 6 d.
- , south coast. Boddam cove. Plan added: Nam sha bay. No. 1023. London, 1904.
- -, Southern Coast. Harbor of Hongkong and Approaches. (Extensively corrected.) No. 929. Washington, 1904.

China Sea. Northern Portion: Eastern sheet. (Extensively corrected.) No. 798. Washington, 1904.

—, Philippine Islands. Samar and Masbate Islands: Libukan Islands to Naro Bay. No. 2188. Washington, 1904.

- China Sea. Philippine Islands: St. Bernardino and Mindoro Straits, etc. (Extensively corrected.) No. 1729. Washington, 1904.
- Cochin China: Saigon or Don nai river. 1.0 inches. No. 1016. London, 1004.
- Cua-Rône. Cua-Tung. Song-Giang. Dong-Hoï. Cua-Viet. (Côtes d'Annam.) No. 5262. Paris, 1904.
- Japan. Anchorages on the South and West Coasts of Hokushu (Extensively corrected.) No. 1644. Washington, 1904.
- -. East Coast of Kiushu: Hososhima Harbor. (Extensively corrected.) No. 1528. Washington, 1904.
- -. East Coast: Yamada Harbor. (Cancels former No. 687.) No. 687. Washington, 1904.
- -. Harbors in Kii Channel: Komatsushima Anchorage, Osaki Bay, and Yura No Uchi. (Extensively corrected.) No. 1658. Washington, 1904.
- -. Hokushu, South Coast: Fukushima Byochi; Fukuyama Byochi. Washington, 1904.
- -. Honshu, Inland Sea: Akashi Strait and Approaches. (Extensively corrected.) No. 1784. Washington, 1904.
- Honshu, North Coast. Rikuoku Gulf: Moura Ko Fukin. No. 2183. Washington, 1904.
- -. Honshu, South Coast: Approaches to Shimoda Harbor. (Cancels chart No. 187.) No. 2189. Washington, 1904.
- Honshu, South Coast: Owashi Wan, with Adjacent Coast. Plan of Ku Ura. (Cancels charts Nos. 1545 and 789.) No. 2155. Washington, 1904. Plan of Kuki
- -. Ikitsuki jima to Taka shima, including the northern approaches to Hirado kaikyo. 1,9 inches. No. 139. London, 1904. 2 s. 6 d.

 - Inland Sea. Channels between Mishima Nada and Bingo Nada. Yanagino
- Seto to Neko Seto. (Extensively corrected.) No. 1894. Washington, 1904.

 —. Inland Sea, Eastern Entrance: Naruto Komon (Naruto Passage). (Cancels
- chart No. 1796.) No. 2175. Washington, 1904.

 —. Ishinomaki wan (Sendai bay) and Sakata ko to Tsugaru kaikyo (strait). 0,17
- inches. No. 3409. London, 1904. 2 s. 6 d.

 —. Izumi Nada: Approaches to Ozaka Road and Kobe and Hyogo Bays. (Extensively corrected.) No. 1827. Washington, 1904.
- -. Kiushu, South Coast. Kagoshima Gulf. No. 2187. Washington, 1904. -. Kiushu, South Coast. Kagoshima Kaiwan: Kagoshima Ko. No. 2165. Wash-
- ington, 1904.
- -. Kiushu, South Coast: Yamagawa Ko: Plans of Kuchinoyerabu Bay and Isso Harbor. (Cancels chart No. 1648.) No. 2174. Washington, 1904.

 —. Kiusiu, north-west coast: Imari wan and approaches. Plan: Hibi Suido.
- 2,0 and 3,9 inches. No. 3019. London, 1904. 2 s. 6 d.

 Korea Strait: Tsu Sima Sound. (Republished.) No. 646. Washington, 1904.
- -. Korea Strait, Tsushima: Izuhara Ko and Azu Ko, with Adjacent Coast. (Cancels, with chart No. 2148, chart No. 141.) No. 2150. Washington, 1904.
- -. Nipon, south coast: Aikuchi bana to Yeboshi bana, including Nagashima wan and Kanzaki wan. Nishiki wan. 1,98 and 4,00 inches. No. 3455. London, 1904. 2 s. 6 d.
- —. Nipon, south coast: Ino hana to Aikuchi bana, including Kada wan and Owashi wan. Kuki ura. 1,9 and 4,0 inches. No. 3460. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -. Nipon, west coast: Hagi approaches. 5,95 inches. No. 3437. London, 1904. 1 s. 6 d.
- -. O shima to Furubira wan. 0,34 inches. No. 3438. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -. Plans and Anchorages on the East Coast of Honshu. (Extensively corrected.) No. 2110. Washington, 1904.

- Japan. Plans in the Kuril Islands: Alaid Island; Kuril Strait and Paramushiru Strait (Little Kuril Strait); Shirinki Island; Makanrushir Island; Onekotan Island; Kharimkotan Island; Shiashkotan and Ekarma Islands; Mushir Rocks; Raikoke Island; Matau Island; Rashau Island; Ushishir Islands and Srednoi Rocks; Ketoy Island; Simushir (Chishima) Island; Makanruru Island; Black Brothers; Tokotan Bay; Urup Island; Moyoro (Bear) Bay; Shibetoro Anchorage; Bettobu Anchorage; Shana Anchorage; Rubetsu Bay; Furebetsu Anchorage; Hitokappu Bay; Naibo Harbor. No. 2184. Washington, 1904.
- -. Plans on the south coast of Yezo: Fukuyama byochi Fukushima byochi, 3,5 and 3,6 inches. No. 1663. London, 1904. 1 s. 6 d.
- -. Seto Uchi or Inland Sea: Eastern Part, Sheet II. (Extensively corrected.) No. 549b. Washington, 1904.
- -. South Coast of Honshu, Kii Channel: Tanabe Wan. (Cancels chart No. 1803.) No. 2173. Washington, 1904.
- -. Tsugaru strait. 0,32 inches. No. 2441. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -. West Coast of Kiushu: Matsushima Channel. (Extensively corrected.) No. 1651. Washington, 1904.
- Korean archipelago. Port Hamilton. Plan added: U-to anchorage. No. 1280. London, 1904.
- Kuang-tsheou Wan, Chenaux et mouillages de -. Entrée de la rivière Matshe. No. 5214. Paris, 1904.
- Manille, Rades de et de Cavite (Îles Philippines). No. 5237. Paris, 1904. Matshe, Rivière -. De Fort Bayard à Montao. Mouillage de Montao. No. 5215. Paris, 1904.
- Philippine Islands. Jolo Archipelago, Jolo Island: Maibun Bay. (Cancels plan on chart No. 1704.) No. 2176. Washington, 1904.
- -, Mindanao, south coast: Dumankilas bay. 0,97 inches. No. 3463. London, 1904. I s. 6 d.
- -. Mindanao: The Delta of the Rio Grande of Mindanao, with Adjacent Coast. (Extensively corrected.) No. 1817. Washington, 1904.
- -. North Coast of Mindanao: Port Inamucan. (Extensively corrected.) No. 1994. Washington, 1904.

 —. Plan added: Port San Vicente. No. 3392. London, 1904.
- -. Plans on the north coast of Mindanao: Port Misamis. Port Langaran. 1,25
- and 10,0 inches. No. 3426. London, 1904. 2 s. 6 d.

 Ports in the Port Busuanga, Burias Island; Port Pusgo, Gulf of Ragai,
 Luzon Island, Southwest Coast; Laguimanoc Bay, Luzon Island, Southwest Coast. No. 1724. Washington, 1904.
- -. Samar and Leyte, with Neighboring Islands and Channels. (Extensively corrected.) No. 2049. Washington, 1904.
- -. San Bernardino Strait. (Extensively corrected.) No. 1879. Washington, 1904. -. San Bernardino strait and approaches. 0,73 inches. No. 3370. London, 1904.
- 2 s. 6 d. -. San Juanico Strait and Approaches, (Extensively corrected.) No. 1938.
- Washington, 1904. -. South Coast of Mindanao: Dumanquilas Bay. No. 2167. Washington, 1904.
- -. South part of Luzon island: Batan I. to San Bernardino I., and Himagaan bay to Inamok. 0,72 inches. No. 3368. London, 1904. 2 s. 6 d.
- -. Verde Island Passage to San Bernardino Strait, etc. (Extensively corrected) No. 2050. Washington, 1904.
- -. West Coast of Luzon: Port Salomague. (Extensively corrected.) No. 1961. Washington, 1904.
- Port de Misamis. Mouillage de Misamis, Baie Dapitan, Port de Canoan (Côte Nord de Mindanao). No. 5223. Paris, 1904.

Tchemulpo, Mouillage de -. No. 5260. Paris. 1904.

- 4. Indonesische, Ostaustralische und Polynesische Meeresteile.
 - a. Malayischer Archipel und Neu-Guinea.
- Admiralty. Eastern Archipelago Pilot. Part 2. (Western Part,) 2nd ed. London. 3 s.
- Hoven, H. T., lets over de opneming van straat Makasser. Het Nederlandsche Zeewesen, 's Gravenhage, 1903, 2, 155-157, 187-190, 205-208, 252-254; 1904, 3, 33-34, 116-117, 180-182, 321-324.
- Meyer, H., Die Gezeiten im Ostindischen Archipel. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 363-371.
- Sohott, Gerhard, Die niederländische Tiefsee-Expedition auf der "Siboga". Nach M. Weber und G. F. Tydeman bearbeitet. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 97-107. * 1:9 000 000.
- Siboga-expeditie. Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden, 1904. (2) 21, 892-896.
- Sondages exécutés devant la côte nord de la Nouvelle-Guinée par le navire à vapeur hollandais "Prinz Sigismond". A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 228.
- Borneo, Bays and anchorages on the east coast of Borneo. New plan: Buja and Manimbora anchorages. No. 3031. London, 1904.
- Eastern archipelago. Anchorages on the north coast of Java. Plan added: Tegal road. No. 3311. London, 1904.
- -. Harbours and anchorages between Bali and Timor, Plan added; Sermata, west point. No. 935. London, 1904.
- New Guinea. Plans of anchorages on north-east coast: Buna roads, Oro bay, Port Harvey, Anasari harbour, Pusi Pusi harbour, Wamnea anchorage, Kitava island anchorage. No. 3458. London, 1904. 1 s. 6 d.
- South-West Pacific. New Hanover, etc. Plan added: Peterhaven. No. 764. London, 1904.
- -. New Ireland, etc. New plan: Nusa harbour. No. 55. London, 1904.
- S.-Stiller Ozean. Bismarck-Archipel. NW-Küste v. Neu-Mecklenburg. Hafen v. Nusa. 1:12500. 59,5 × 39,5 cm. Kpfrst. No. 91. Berlin, 1904. M. 0,85.
- Sulu sea. Anchorages in Gillolo. Plans added: Ekor and Galela roads. Bobani bay and Pasir Putih anchorage. No. 2772. Loudon, 1904. Sumatra. Banka strait. 0,4 inches. No. 3471. London, 1904. 2 s. 6 d.

b. Ost-Australien und Neu-Seeland.

- Chapman, R. W., and Inglis, Australian Tides, P. R. G. S. Australasia. South Australian Branch, 1902-1903, 6, 3-18.
- Sondages exécutés par le navire de guerre anglais "Penguin", en septembre, mars et avril 1903. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 28, 229-231.
- Cap Melville, De la pointe Claremont au -. No. 5203. Paris, 1904. New Zealand, east coast: Plate island to Cape Runaway. 0,49 inches. No. 3436.
- London, 1904. 2 s. 6 d. -. Ports Lyttelton and Levy. New Plan: Littelton harbour. No. 1999. London, 1904.
- -. Sheet XIV. Plan added: Greymouth harbour. No. 2591. London, 1904.

c. Polynesien.

- Admiralty Supplement, 1903, relating to the Pacific Islands, Vol. 1. (Third edition, 1900.) (Corrected to October, 1903.) London. 1 s.
- Seidel, H., Palau und die Karolinen auf den 'deutschen Admiralitätskarten von 1903. Globus, Braunschweig, 1904, 85, 11-15.
- Guam, The island of From a topographical survey in 1901—1902, under the direction of Leonard M. Cox. 1:56 070 or 1,13 inches to a stat. mile. Washington, 1904, U. S. Hydrogr. Office.
- Hawaiian Islands. Coast of Oahu: Mokapu Point to Barbens Point including Honolulu Harbor and Pearl Lochs. (Cancels former No. 867.) No. 867. Washington, 1904.
- Islands in the North Pacific to the Westward of the Hawaiian Islands, (Extensively corrected.) No. 2. Washington, 1904.
- North Paoific Ocean, Hawaiian Islands. South Coast of Oahu: Pearl River and Lochs. (Extensively corrected.) No. 1800. Washington, 1904.

 —. Mariana or Ladrone Islands: The Island of Guam. No. 2186. Washington,
- -. Mariana of Laurone Islands. The Island of Guant. No. 2180. Washingto
- Palao or Pelew islands, Korror harbour, Helen reef, Mapia island, Los Martires, No. 1103. London, 1904. 1 s. 6 d.
- -. Palao (Pelew) Islands. (Extensively corrected.) No. 1260. Washington, 1904.
- Phoenix Group: Maro Reef and Lahaina Roads, etc. (Extensively corrected.) No. 132. Washington, 1904.
- Pacific. Tubuai islands: Vavitao or Ravaïvaï. 2,4 inches. No. 3461. London, 1904. 1 s. 6 d.
- Pacific Ocean. Gaspar Rico Islands, etc. (Extensively corrected.) No. 3. Washington, 1904.
- Gilbert Islands: Apia and Tarawa Islands. (Extensively corrected.) No. 123.
 Washington, 1904.
- Gilbert or Kingsmill Islands. (Extensively corrected.) No. 119. Washington, 1904.
- Islands and Anchorages in the Gilbert Group: Lagoon Entrance, Taritari Island, Tarawa Lagoon, Tarawa Island; South Part of Nonuti; Ocean (Banaba) Island; Pleasant (Nauru) Island. No. 2179. Washington, 1904.
- Loyalty islands, anchorages in —. Plan added: Doki nbay, Gaatcha bay, Ro bay, Poane bay, Aui bay. No. 1384. London, 1904.
- Lóyalty islands: Uvea atoll and Beautemps-Beaupré island. 0,5 inches. No. 3445.
 London, 1904. 1 s. 6 d.
 Plan in the Kingsmill or Gilbert Islands. (Extensively corrected.) No. 122.
- Washington, 1904.
- Samoan Islands: Tutuila. (Extensively corrected.) No. 93. Washington, 1904.
 Raevavae, Île (Vavitu). Archipel Tubuaï. No. 5246. Paris, 1904.
- -, Passe Nord de l'île (Vavitu). [Archipel Tubuaï.] No. 5242. Paris
- Raroïa, Passe et mouillage de l'île (Archipel des Tuamotu). No. 5256. Paris, 1904.
- Salomon islands, Ysabel: Austria sound (Plan: Allardyce harbour). 1,0 inches. No. 3439. London, 1904. 1 s. 6 d.
- South Pacific Ocean. Easter Island. (Extensively corrected.) No. 1119. Washington, 1904.
- Society Islands, Southwest Coast of Tahiti: Rautirare Pass to Maraa Pass. No. 2149. Washington, 1904.
- -. Tuamotu Group: Passes Into Tahanea Atoll. No. 2159. Washington, 1904.

D. Indischer Ocean.

1. Allgemeines.

Arbesser von Rastburg, Cäsar, Fortsetzung der Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (südliche Hälfte) 1897—1898. XXI. Meteorologische Beobachtungen. Denkschr. d. K. Ak. d. W. math.-phys. Kl., Wien, 1904, 74, 1-198. 5 +.

Krümmel, O., Die Fahrt der deutschen Südpolar-Expedition von Kerguelen in das südliche Eismeer und zurück nach Kapstadt. A. d. Hudrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 11-20. *.

-, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Indischer Ozean.

G. Jb., Gotha, 1904, 26, 237-240.

Little, C., The Cyclone in the Bay of Bengal, between the 13th and 15th No-

vember 1903. J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta, 1904, 73, Part II, 30-38. 4*. Marées, Tables des — des colonies françaises de l'océan Indien, calculées pour l'an 1905. IV-113 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1904, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du Service hydrographique de la marine. 50 cent. 32. Meinardus, W., Bemerkungen zu Dr. G. Schott: "Zur Frage der Tiefenverhält-

nisse zwischen Crozet-Inseln und Kerguelen". Z. Ges. E. Berlin, 1904, 374-375.

Moriarty, H. A., Islands in the Southern Ocean, westward of long 80° E., including Madagascar. Originally compiled by — Second Edition, 1904. XLVII-476 pag. Index Chart. London, 1904. J. D. Potter. 4 s.

Paravioini, Quatorze mois dans la mer Rouge (octobre 1901—décembre 1902).

103 pag. avec graphiques. Montpellier, 1904, impr. Delord-Boehm et Martial.

Rodenberg, Karl, Der Indische Ozean in der Geschichte des Mittelalters und der Neuzeit. Marine-Rundsehau, Berlin, 1904, 15, II, 763-792. Sohmidt, L., Anweisung für Dampfer vom Ost-Fahrwasser des Hugli nach Kap Guardafui durch den 1½° Kanal im Juni. A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin, 1904, 32, 78-81. Sohott, Gerhard, Zur Frage der Tiesenverhältnisse zwischen Crozet-Inseln und

Kerguelen. Z. Ges. E. Berlin, 1904, 371-373.

Sondages exécutés par le navire à vapeur "Silvertown", pour le compte de la "India Rubber, Gutta Percha and Telegraph Works Company". (List of Oceanic

Depths, etc., Londres, 1904.) A. Hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 229. exécutés par le navire "Investigator", de la marine anglaise de l'Inde, en mars 1903. (List of Oceanic Depths, Londres, 1904.) A. hydrographiques, Paris,

1904, (2) 26, 227.

Sparks, M. V. F., Sondages exécutés en mai 1903 par le navire à vapeur "Electra" de la "Eastern Telegraph Company", sous le commandement de -. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) A. hydrographiques, Paris, 1904, (2) 26, 226.

2. Australische und Asiatische Küsten.

(Vergl. auch: Grosser Ocean, Malayischer Archipel und Neu-Guinea.)

Bell, H., Notes on the Ports and Harbours of Peninsular India. J. S. Arts, 1903, 51, 702 - 706.

Chapman, R. W., and Inglis, Australian Tides. P. R. G. S. Australasia South Australian Branch, 1902-1903, 6, 3-18.

-, R. W., and -, The Tides of Port Darwin. Rep. of the 9. Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart 1902, 1903, 67-68. Isliamoff, I., The Bay of Sabang on the island Weh (Way). Mem. Hydrogr., 1903, 25, 169-173. [In russischer Sprache.]

Digitation by Google

Australia, west coast: Swan river, North Fremantle to Perth. 4,65 inches. No. 431. London, 1904. 2 s. 6 d.

Baie de Sabang et ses abords (Sumatra). No. 5235. Paris, 1905. Bay of Bengal, east coast: Cox's Bazar. 2,6 inches. No. 3456. London, 1904, 1 s. 6 d.

East indies. Andaman islands: Port Meadows and Kotára anchorage. 4,0 inches. No. 839. London, 1904. 1 s. 6 d.

Persian gulf entrance. Khor Kawi anchorage. 5,0 inches. No. 3452. London. 1904. 1 s. 6 d.

2. Afrikanische Küsten.

- Cassien, L., Notes sur la côte ouest de Madagascar. Arch. de médecine navale, Paris, 1904, 82, 331-345.
- Africa, east coast. Mozambique to Ras Pekawi. Plans added: Port Duarte Pedroso, Belmore harbour, Port Nakala. No. 1809. London, 1904.
- -, east coast. Plan added: Mozambique anchorage. No. 652. London, 1904. Baie d'Ambavatoby (Côte N.O. de Madagascar). No. 5241. Paris, 1904.
- Cap Saint-André, Du aux îles Barren (Côte Ouest de Madagascar). No. 5249.
- Paris, 1904. Indian ocean. Cargados Carajos islands. Plan added: Agalega islands. No. 1881.
- London, 1904. Indischer Ozean.
- soher Ozean. Afrika, Ostküste. Einfahrten nach Zanzibar-Hafen. 1:50000. 90 × 64,5 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 185. Berlin, 1904. M. 1,90. —. —. Kilwa-Kissiwanti-Bucht. 1:75 000. 67 × 56 cm. Kpfrst. No. 188.
- Berlin, 1904. M. 1,25. -. -. Kiswere - Hafen. 1:25 000. 50 × 65 cm. Kpfrst. No. 189. Berlin,
- 1904, D. Reimer in Komm. M. 1,05. -. -. Mtschinga-Bucht, 1:20 000. 39,5 × 52,5 cm. Kpfrst. No. 190. Berlin,
- 1904. M. 0,75. . -. Zanzibar-Hasen. 1:12 500. 67,5 × 97,5 cm, Kpsrst. u. kolor. No. 186.
- Berlin, 1904. M. 2,10. Maintirano et ses abords (Côte Ouest de Madagascar). [Publication provisoire.]
- No. 5265. Paris, 1904.

Autoren-Register.

Ahlenius, K., 275.

A.

Aars, P., 280. Abaucourt, H. D', 187. Abbe, C., 64. 114. - Jr., C., 432. Abbot, C. G., 64. -, H. L., 466. -. W. H., 359. Abe, K., 60. Abel, O., 195. Abels, H. P., 286. Abercrombie, W. R., 439. Abruzzes, Duc des, 485. Absalon, K., 187 Achard, E. L., 363. Achelis, T., 35. 103. Achmatow 489. Achsarumov, N. D., 70. 89. Ackroyd, W., 377. Acland, H. D., 314. Adabaš 339. Adam 163. 206. -, C., 157. G., 400. Adames, H. B., 60. Adamović, L., 296. Adams, F. D., 442. -, G. I., 450. Adamson, D. B., 474. 481. Adamy, H., 133. Ader, H., 248. Adler, M. N., 21. Adolph, G., 206. Adsuar y Moreno, J., 316. Aegerter, L., 209. 312. Afialo, F. G., 271. Agamennone, G., 82. 195. 303. 375. Aguilera, J. G., 464.

Aigner, A., 199. Aimonetti, C., 485. Ainsley 46. Aïtoff, D., 120, 360. Aiyaswami, S., 320. Ajalbert, J., 231. Akerblom, F., 485. 490. 500. Akers, C. E., 472. Aku 481. Albert 115. Albertis, É. A. D', 385. Albrecht, C. J., 41. -, E., 165. -, G., 168. -, M., 21. _, T., 38. 126. Alden, W. C., 450. Aleman, S., 463. -, T., 478. Alenius, C. A., 286. Alessandri, G. De. 299. 303. Alessio, A., 485. Alexander, W. D., 433. -, W. H., 468. Alexis, F., 26. Alexis-M., G., 8. Alfani, P. G., 303. Algermissen, J. L., 377. Algué, J., 320. 354. 515. Alibrandi, P., 92. Alippi, T., 301. Allan, G. E., 56. —, S. J., 61. Allanson-Winn, R. G., 266. Allardyce, W. L., 431. Allemand, F., 215.

Allen, O. A., 60. Allingham, W., 46. 484. 499. Almagià, R., 21. 29. 74. 304. Almeida, A. M. d', 312. Almera, J., 314. Almonte, E. d', 404. Alov, V., 347. Al Pa 106. Alsberg, M., 424. Amati, A., 308. Amaturo, E., 49. Amberg, B., 222. Amblard, A., 120. Ambrosio, N. D', 8. Amdrup, G., 61. 490. 491. -, G. C., 490. Ames, E., 371. Amicis, E. De, 214. Aminoff, G., 278. Ammon, G., 4. -, O., 129. Amnéus, G., 275. Ampferer, O., 195. 215. Anastase 373. 378. Anastašiev, A. I., 290. Anderko, A. v., 192. Andersen, A. K., 277. -, P., 8. Anderson, J. J. C., 374. -, T., 81. 468. -, W., 419. Andersson, G., 4. 275. 277. 280. 281. -, H. G., 492. -, J. G., 492. 493. 495. Andrade, A. A. F. d', 418. Andre, E., 484.

Allemand-Martin, A., 392.

André, d', 362. Andree 210. -, R., 19. 176. 183. Andrée, K., 133. Andree-Schillmann 19. Andreini, A. L., 38. Andresen, H., 170. Andrews, C. McL., 112. -, E. C., 426. 428. Andrimont, R. d', 92. 93. 258. Andrusov, N., 287. Andrusow, N., 325. Anert, E., 331. Angelis d'Ossat, Angermann, E., 464. Anginieur, F., 317. Angot, A., 41. 237. 397. 496. Anguiano, A., 464. Angus, D. C., 347. Ankel, O., 487. Ankert, H., 71. Annandale, N., 361. Anri, P., 254. Anschütz, E., 176. Anspach, L., 53. Antenen, F., 220. Anthes 36. -, E., 155. 169. Anton, F., 190. 191. Antonio, J., 364. Anwyl, E., 272. Anz, W., 341. Appel, J., 277. Apstein, C., 102. Arakélian, H., 372. Aram, K., 118. Arbelot 244. Arbesser von Rastburg, C., 378. 384. 521. Arbo, C. O. E., 281. Arbois de Jubainville, H. d', 129. Arbore, Z., 292. Archambault, M., 430. Archenhold, F. S., 74. Arcidiacono, S., 304. 306. Arctowski, H., 32. 87. 480. 493. 497. Arctowsky 497. Ardaillon, E., 29. Ardouin-Dumazet 231. Arendt, T., 93. 142.

Arldt, T., 4.

Armstrong, W. N., 117. Arnaud, A., 93. Arning 373. Arnold, R., 451. Arroyo, J. M. del, 473. Arsandaux, H., 399. Arstal, A., 4. Artaria 210. Arvanitakis, G. L., 377. Asbeck 136. Ashton, H. G. G., 507. Ashworth, J. R., 61. Assier de Pompignan, 46. Assmann, R., 142. - sen., J., 140. 142. Astbury, T. A., 60. Athey, T. D., 407. Attanoux, Comte J. B. d', 395. Attinger, V., 218. Atz, K., 187. Aubé 117. Aubel, H. van, 90. Aubin, E., 395. Audebrand, A., 244. Audin 246. Auerbach 29. -, B., 150. Auerochs, G., 49. Aufsess, O. Frhr. v. u. z., -, O. d', 96. Augustin, F., 192. Auler 4 Avout, A. d', 312. Aymonier, E., 341. 362. Azara, F. de, 473. 480. Azevedo Coutinho, J. de, 417.

B.

Baader, F., 284.
Bååth-Holmberg, C., 275.
Babor, I., 105.
Bach, R., 440. 443.
Bachmann, H., 307.
Backhausen, K., 155.
Backhouse, T. W., 60.
Backlund, O., 489.
Bacon 272. 322.
—, J. M., 378.
Baddeley, M. J. B., 272.
Bächler, E., 49, 219.

Baedeker, K., 163. 206. 261. 291. 298. 310. 312. 377. 461. 465. Baëhme 342. Baelz, E., 345. Bagg, R. M., 450. Bagley, W. C., 4. Bailey, L. W., 442. -, S. I., 474. Bain, H. F., 454 Baines, J. A., 366. Baiov, A., 345. Baker, E., 263. -, H. B., 53. Baklund, O. O., 325. Bakowski, K., 195. Balch, E. S., 369. 493. 498. -, H. E., 265. Baldacci, A., 292. 297. 298. 304. Baldamus, A., 37. 131. Baldwin, A. L., 447. Balfour, H., 103. -, I. B., 100. Balicki, R., 131. Ball, E. A. R., 119. -, J., 386. -, S. H., 450. Ballantyne, R. M., 89. Ballore, F. de, 511. Balteau 329. Baltzer, A., 220. 304. -, F., 353. -, J., 9. Baly, E. C. C., 60. Balzan, L., 476. 480. Bamberg, F., 132. 159. 170. 378. 425. -, K., 20. 132. 170. 176. 322. 378. 383. 425. Banaston, E. von, 195. Banche, J. de, 250. Bancroft, J. A., 442. Bánffy, D., 4. Bangert, F., 159. Baracz, A., 132 Barannikoff, Y. M., 332. Barański 211. Baratta, M., 304. Barbarich, E., 295. Barbé, G., 237. Barbedette, F., 434. 440. Barbetta, R., 42. Barclay, W. S., 477. Bardi, F. S., 372. Bardon, H., 392.

Baren, J. van, 145. 257. 355. Bargmann, B. A., 99. Barker, J., 56. Barlow, A. E., 442.
Barnett, P. A., 419.
Barois, J., 386.
Barolin, J. C., 103.
Baron, P., 176. 177.
Baroncelli, A. de, 226. 250. Barot 389. Barralier, E., 391. Barré, L., 64. -, P., 340. 361. 368. 445. Barreda y Osma, F., 474. Barrett, A. T., 445. Barrois, C., 239. Barros Arana, D., 34. Barrow, G., 266. Bartels, H. J., 56. 121. -, P., 106. Bartet 378. Barthélemy, de, 362. Barthold, W., 2. Bartholomew 274. 383. -, J. G., 18. 122. 263. 274. 322. 379. 383. 414. 439. Bartoli, G., 232. Barton, G. A., 117. -, S. M., 42. Bartsch, A., 133. Barwick, A. C., 426. Barzini, L., 317. Baschin, O., 1. 3. Bascom, F., 454. Basedow, H., 427. Bassell, B., 90. Bates, D. C., 428. Baudin, P., 362. Baudouin, M., 242. Bauer 16. -, B., 312. -, F., 405. -, L. A., 56. 57. 433. -, W., 75. Baum 74. Baumberger, E., 217. Baumgarten, F., 232. Baux, J., 244. Bayer, F., 18. Bayerl-Schweyda, M., 202. Bayeux, R., 113. Bazewicz, I. M., 132. Beadnell, H. J. L., 386.

Beals, E. A., 454. Beattie, J. C., 412. 419. Beauvais, J., 341. Beauvois, E., 21. Beazeley, A., 45. Beazley, C. R., 21. 22. 25. 111. Bebber, W. J. van, 64. 142. Beccari, O., 359. Bechstein, O., 166. Beck, H., 195. -, S., 159. 205. -, W., 163. Becke, F., 195. -, v. d., 127. Becker 141. -, A., 4. 8. 96. -, F., 224. 227. 228. -, G. F., 54. -, H., 22. 33. Bedé 392. Beekman, A. A., 158. 260. Bégouën, H., 248. Béguinot, A., 307. Behlen, H., 145. Behrendt, E., 186. Bel, J. M., 122. Belam, H., 507. Belar, A., 57. 195. Belfield, H. C., 361. Beljonne, A., 363. Bell, A. G., 60. -, H., 365. 521. -, R., 442. Bellardi, P., 19. 176. Bellessort, A., 347. Bellio, V., 36. Belloc, É., 232. 244. Belloni, G., 384. Bellows 353. Beloch, J., 36. 109. 130. Beltrán y Rozpide, R., 107. Bemelen, W. van, 357. Bemmelen, J. M. van, 90. -, W. van, 57. Bénard, C., 75. 102. 485. Bencke, A., 381. 425. 437. Bendrat, T. A., 26. Benesch, F., 206. 210. Bengler, A., 206. Benham, W. B., 101. 493. Benjamin v. Tudela, R., 21. Bennike, V., 282. Benrath, A., 474. Benson, W. J. P., 470.

Bensusan, S. L., 395. 396. Bentivoglio, T., 304. Benyowsky 117. Beraldi, H., 232. 312. Bérard, V., 36. Berchon, C., 468. Berdrow, H., 9. Berduc, A., 458. Berensmann 343. Berg, L., 328. -, L. S., 326. Berge, R. vom, 158. Bergeat, A., 81. Berger, E. H., 22. Bergeron, J., 239. 295. 314. Berget, A., 51. 64. Berghaus, H., 19. Bergholz 366. 371. Bergot, R., 271. Bergsten, E., 8. Bernard, A., 389. 395. -, F., 355. -, N., 364. Bernárdez, M., 478. Bernardi, F., 75. 90. Bernátsky, J., 201. Bernegau, L., 314. 400. Bernier 370. Bernstein, S., 385. Berret, P., 232. Bertacchi, C., 16. Bertarelli, L. V., 310. Bertelli, T., 46. Berthe, E., 284. Berthelot, A.-M., 327. Berthou, H., 417 Berthoud-Junod, R., 413. Bertillon, J., 129. Bertolini, L., 489. Bertoni, G. E., 307. Bertram 139. Bertrand, J., 70. 89. 287. -, L., 239. Berwerth, F., 195. 509. Berzeviczy, A. de, 299. Beschorner 159. Besnier, M., 299. 395. Besset 397. 398. Bestel 232. Bettoni, P., 304. Beutler 139. Bezdek, J., 69. Bianco, O. Z., 42. Biasutti, R., 107. 112. Bibesco, Prince G.-V., 124. Bidlingmaier, F., 493. Bidschof, F., 46.

Biedenkapp, G., 134. Bieder, Th., 134. Biega, M., 150. Bielawski, J., 286. Biéler, T., 220. 222. Bigelow, F., 449. -, F. H., 64. 69. 467. Biggar, H. P., 438. 490. Bigot, A., 244. Bigotti 308. Bigourdan, G., 49. Biguet, E., 232. Bijl, E., 38. Bilby, J. W., 492. Billwiller, R., 220. jun., R., 220. Binet, M., 115. Binzer, C. A. L. v., 159. Biram, A., 107. 377. Birdwood, G., 365. Birkenmayer, L. A., 130. Birkner, F., 107.
Bishop, I. L., 335.

—, S. E., 513.
Bismarck, O., 4. Bissing, F. W. v., 387. Bistram, A. von, 220. -, A. Freiherr von, 304. Bitzau, J., 187. Bjerknes, V., 64. Bjerrum, N., 504. Björlykke, K. O., 278. Bjørnbo, A. A., 25. Blaas, J., 215. Black 272. -, C. E. D., 339. Blackwood, J. R., 367. Blair, E. H, 354. Blaksley, J., 117. Blanc, F., 295. Blanchard, R., 101. Blanckenhorn, M., 377. Blanco, P. A., 476. Blanford, H. F., 365. -, W. T., 320. Blankenburg, W., 1. 27. Blasius, R., 34. -, W., 247. Blass, A., 164. Blayac, J., 232. Blažek, A., 206. Blazer 214. Blázquez, A., 248. 316. Blessich, A., 35. Bleyer 481. Blink, H., 121. 254. 260. Bloch, A, 297. 395.

Bloche, A., 372. 373. Blocher, E., 224. Blochet, E., 356. 360. Blomberg, A., 278. Błotnicki, W., 292. Bludau, A., 19. 383. 439. 461. Blümcke, A., 195. Blumrich, J., 195. Boas, F., 105. 485. Bock, O., 142. Bockelmann, A. v., 359. Bodman, G., 493. 497. Boeck, K., 365. Bödiker, C., 115. Boegan, E., 304. Boehm, E. C., 117. 119. -, G., 357. Böhm, J., 489. Böhme, M., 22. Böhmert 139. Boehn, M. v., 312. Bölsche, W., 17. Boer, L. de, 257. Borgesen, F., 488. 506. Börnstein, R., 61. 64. 142. Boesch, J., 186. Böse, E., 464. 466. Bogdanfy, E. v., 199. Bogdánfy, Ö., 199. Bogdanowitsch, K., 332. Bogoljubov, N., 287. -, N. N., 287. Boguslavskij, N. D., 347. Boguslawski, E., 107. Bohle, G., 57. Bohn, G., 102. Bohnenberger 156. Boissaye, P., 253. Boissin, B., 26. Bok, O., 142. Boland, H., 263. Bolle, K., 435. 481. Boltzmann, A., 61. 499. Bonaccorsi, G., 42. Bonacina, L., 64. -, L. C. W., 265. Bonaparte, Prince R., 463. Bond, F., 461. Bonifacy 364. Bonnechaux, E., 481. Bonnefont, L., 132. 251. Bonnel de Mézières, A., 404. 406. Bonney, T. G., 86. 239. 377 Bonnin, R., 329.

Bonsdorff, A., 287. 502. Bont, A. L. de, 37. 261. Boord, H., 428. Boos-Jegher, E., 217. Borba Telemaco 481. Borchardt, A., 284. Borchgrevink, C., 493. -, H., 282. Bordat, G., 423. Bordeaux, A., 187. 484. Bordier 29. 379. Borel, M., 218. Borg, V., 284. Borges dos Reis, A. A., 481. Born 432. Borne, G. v. d., 145. Bornemisza, P., 380. Borrés, G., 314. Borzemski, A., 187. Bos, H., 259. Bosboom, H., 356. Boschheidgen, H., 145. Bose, P. N., 370. Bosse, A., 49. -, F., 134. Bossen, P., 46. Botti, J., 120. Bottin, G., 29. 248. Boucher 119. Boucherie, J., 1. Bouffat, B. Z., 395. Bougon 85. Boule, M., 75. 239. Boulger, D. C., 254. Boulton, W. S., 267. Bourdaret, E., 345. Bourge, G., 424. Bourgeois 393. -, A., 232. -, L., 463. -, Ct. R., 42. Bourne, E. G., 354. 436. Bousquet, M. J. G., 357. Boussenot 399. Boussinesq, J., 93. 244. Bouvet, D., 400. Bowman, I., 450. 454. Boyé 402. Boyer, F., 72. Brachelli, H. F., 125. Bracic, V., 422. 437. Bracke, A., 256. Bradfer, R., 90. Brady 439. Brämer, K., 155. Brammer, H., 40.

Branco, W., 36. 56. 105. Brandão, P., 493. Brandes, F., 121. -, H., 132. Brandrup 179. Brandstetter, J. L., 216. 226. Brandt, M. v., 347. -, W., 145. Branky, F., 4. 85. 205. Branner, J. C., 481. Brass, E., 320. Brauer, R., 199. Braun, F., 292. -, G., 150. 493. Bray, W. L., 456. Breasted, J. H., 377. Brecht-Bergen, R., 330. Breitfuss, L., 485. 487. 490. Breittmayer, A., 244. Brejtfus, L., 487. Brekke, H., 336. Brennecke, W., 485. 490. 500. Brent, C. H., 347. Brentnall, F. T., 36. Bresson 239. -, A., 239. Breukelman, J. B., 472. 484. Breusing 46. Brey 177. 210. Breydel, A., 54. Brialmont 103. Briet, L., 232. 239. 312. Brigham, A. P., 445. 458. Brilloff, W., 8. Brinkley, F., 333. 347. Brito, S., 481. Brives 393. -, A., 395. Broadhead, G. C., 90. Brocherel, G., 327. 335. Brochet, J., 389. Brock, R. W., 442. Brodrick, H., 267. Broeck, E. van den, 36. 71. 76. 78. 81. 93. 94. 96. 239. 255. 257. 258. 259. 314. Broesike, M., 155. 156. Broillet, F., 224. Broilliard, C., 244.

Brooks, A. H., 439. -, M., 4. Brose, M., 122. Brossmann, E., 186. Broszniowska, A., 284. Brousseau 401. -, G., 401. Brown, A. S., 413. —, G., 513. —, G. G., 413. -, G. T., 378. -, R. M., 49. -, R. N. R., 498. Browne, E. G., 373. -, G. W., 347. Brownell, C. L., 347. Bruce, W. S., 493. 498. Bruchhausen, K. v., 335. Bruck, B., 331. Bruder, G., 195. Brückner, E., 215. -, K., 163. Brüggen, Baron E. von der. 284. Brünning, E., 474. Brünnow, R. E., 378. Bruhn, H., 170. Bruhns, W., 90. Brumpt 408. -, É., 381. -, E., 383. 404. Brun, A., 304. 489. Brunhes, B., 51. 54. 57. 64. 86. 96. 237. 239. -, J., 20. 34. 64. 86. 96. 127. 456. Brunialti, A., 17. Brunn 174. 210. -, O., 170. 210. Brunnemann, M., 163. Brusoni, E., 217. 310. Brust, G., 9. Bruun, D., 488. 491. Bruyant, C., 96. 244. Bruyn, F. de, 256. Bruzzo, G., 119. Bryan, G. H., 299. Bryant, W. W., 57. Bryden, H. A., 413. Bubeniček, J., 292. Buchan, A., 265. 508. Buchheister, M., 171. Buchholz, G., 216. -, P., 124. Buchteew, A., 490. Buck, E. J., 369.

Buckley, E. R., 450.

Büchele, T., 478. Büchi, A., 226. -, J. H., 10. 124. Bücking, H., 90. 145. 358. Bühler 56. 93. 112. Bühring, J., 174. Buckers, P. G., 117. Bülow, H. v., 414. Bürchner, L., 4. 374. Bürger, O., 498. Bürker, K., 113. Buffault, P., 134. 246. 248. Bugéja 393. Bujak, F., 22. 25. 33. 130. 202. 205. 291. Bulard, M., 248. Bull, H. J., 423. 493. Bumstead, H. A., 61. Bunnemeyer, B., 449. Burath 358. Burchard, E. F., 450. -, E. L., 42. 447. Burckhardt, C., 80. 478. Burdick, A. J., 445. Burdon, J. A., 403. Burg, C. L. van der, 107. Burgt, J. M. M. van der, 412. Burnaby, A., 459. Buron, E. J. P., 440. Burr, W. H., 465. Burrard, S. G., 369. Burton, E. F., 63. Buschan 107. -, G., 224. 275. Buschick, R., 130. Buselli, B., 375. Bušmakin, I. B., 288. -, I. V., 288. 290. Bussemer, P., 134. Busz, K., 469. Butaye 408. Butler, A. R., 380. -, W. F., 441. Butterworth, H., 470. -, W., 312. Buturlin, S., 285. Buxdorf, A., 220. Buxton, V. A., 373.

C.

Cacak, A., 195. Cacciamali, G. B., 304. 307. Cadell of Grange, H. M., 271.

Cadier, G., 312. Cady, P., 375. Cagni, M. A., 486. —, U., 486. Caix, R. de, 443. Cajander, A. K., 68. 289. 332. Calderara, R., 42. Calderaro 394. Calderon, A. A., 474. Calderón, S., 314. 316. Calkin, J. B., 36. Calkins, F. C., 453. Callaway, C., 267. Callegari, G. V., 22. 191. Calvet, L., 102. 484. Calvo, J. B., 102. P., Camena d'Almeida, 232. 287. Camenisch, C., 226. Cameron, J., 417. -, W. E., 426. Cammaerts, E., 26. 34. 109. 335. 399. 485. 493. Cammeo, F., 347. Campbell, C. W., 335. -, F., 60. -, N. N., 61. Camusat, J., 93. Canavari, M., 307. Cancani 304. -, A., 38. 82. Candace, G., 469. Candido, A. Z., 371. Canstatt, O., 445. Cantalupi, P., 308. Cantrill, T. C., 269. Capeder, G., 304. Capenny, S. H. F., 417. Capesius, J., 39. Capps, S. R., 450. Cappus, W., 478. Cardot, J., 439. Cardwell, J. J., 4. 263. Carey, A. E., 85. -, E. F., 263. Carez, L., 239. Carletti, T., 376. Carlson, E., 9. Carmony, F. A., 445. Carney, F., 451. Carniaux, E., 262. Carpenter, E., 365. -, F. G., 123. 423. -, J. B., 344. Carpini, C., 302. Carrasco, G., 479.

Carroll, M. B., 445. Carter, A. C., 364. -, G., 12. -, O. C. S., 451. -, W. L., 1. 267. 269. Cartron 402. Carvajal, M. M., 474. Casanova, F., 310. Caseneuve, A., 471. Cash, C. G., 49. Caspar 46. Caspari, W., 61. Casse, A., 90. -, J., 254. Cassetti, M., 304. Cassien, L., 420. 522. Castaneda, P. de, 438. Castel, J., 393. Castellani, A., 409. Castex, R., 364. 515. Catellani, E., 343. Cathomas, J. B., 114. Caullery, M., 114. Cauquil 343. Caustier, E., 76. Cauvet 397. -, G., 393. Cavara, F., 308. Cavard 397 Cave, H. W., 371. Cayeux, L., 295. Cazamian 344. Cederholm 432. Celani, E., 499. Celoria, G., 39. Cels, A., 105. Cemolosov, S., 286. Cerdeira, D. A., 396. Cernyj, A. P., 286. Cernysew, F. N., 34. Cerruti, G. B., 368. Cervus, A., 163. Cesano, L., 382. Cesareni, F., 299. Cessola, V. Di, 299. Cessole, V. de, 299. Ceulener, C. De, 401. Chaboseau, A., 308. Chabrand, A., 214. -, E., 248. Chadsey, C. E., 445. Chaillé-Long, C., 409. Chailley-Bert, J., 122. 361. 393. Chaix, E., 318. Chaix-Dubois, É., 239.

Chalikiopoulos, L., 103. Challan de Belval 362. Chalmers, R., 437. Chalmin, M., 381. Chalon, P.-F., 335. Chamberlain, B. H., 347. -, Ja. F., 107. Chamberlin, T. C., 3. 76. 87. Chambers 9. 263. Champion, E., 376. Chapman, R. W., 519. 521. Chancellor, W. E., 459. Chandler, A., 265. Chanel, E., 239. Channing, E., 459. Chantre, E., 386. 388. Chapman, F., 71. Chapot, V., 321. Charbonnel, J. B., 246. Charles, J., 364. Charlety, S., 232. Charlier, E., 9. Charrol 64. 508. -, M., 119. Charusin, N., 107. Chassant, M., 237. Chatterji, S. B., 371. Chauveau, A.-B., 61. 237. Chauvigné, A., 248. Chauvin, V., 379. Chavannes, E., 333. 334. Chaves, F. A., 315. 317. Chelius, C., 79. 145. Chelussi, I., 304. Chemin-Dupontès, P., 390. Cheney, M. G., 9. Chesneau, M., 405. 414. Chester, C. M., 22. Chevalier, A., 406. Chiavassa, F., 74. Chijs, J. A. Van der, 356. Chiminelli, E., 341. Chisholm, G. C., 124. –, G. G., 111. Chittenden, H. M., 459. Chochlov, G. T., 284. Choffat, P., 71. 315. Cholnoky, E. v., 69. 188. 192. 318. Chow, W. P., 335. Chree, C., 57. 61. Christen, T., 96. Christensen, C. C., 9. Christie, J., 263. Christmas, W., 441. 470. Chrząszczewska 284.

Chun, C., 117. Church, G. E., 465. 481. Chvostov 339. 340. Cicalek, T., 111. 112. Cignolini, A., 17. Cilvanet, C., 247. Cintula, V., 202. Cionglinskij, M. F., 289. Cipriani, C. A., 474. Cirera, R., 315. Cisneros, C. B., 474. Claparède, A. de, 32. 320. Clapp, F. G., 451. Claretie, J., 463. Clark, F. E., 329. -, G., 457. -, W., 460. Clarke, J. M., 451. -, W. E., 270. Classen, H., 96. 99. Claudy, C. H., 74. Clayton, H. H., 449. Cleland, J., 271. Clément 374. Clement, E., 425. -, E. W., 348. Clements, H., 57. Clemmensen, H., 322. Clemow, F. G., 114. Clerc, L. P., 42. Clifford, H., 321. 361. 368. Clifton, C., 379. Clinch, B. F., 445. -, G., 272. Clithero, T., 459. Close, C. F., 25. 33. 264. Clough, C. T., 267. Cobham, C. D., 375. Cobol, N., 215. Cochrane, H. P., 368. Cock, A., 142. Cockayne, L., 428. Cockburn, J. A., 121. Cockerell, T. D. A., 98. Coen, G., 107. Coenders, E., 261. Coeurdevache, P., 237. Coffey, G., 271. Coghlan, T. A., 423. Cohen, J. B., 71. 265. Cohrs, E., 282. Colajanni, N., 107. Colbeck 493. Cole, G. A. J., 267. 418. 506. , L. J., 442. Coleman, A. P., 437. Bibliotheca Geographica.

Colescu, L., 297. Colin 421. Collesson, P., 29. Collet, J., 237. Collie, G. I., 301. Collier, A. J., 439. -, P., 434. Collier Cobb 90. 451. Collin q. Collingridge, G., 22. Collins 9, 423. Collyer, C. T., 345. Colomb, G., 76. Colombo, E., 479. Colon, D. F., 312. Colquhoun, A. R., 124. Colrat, R., 380. Combes, P., 221. 240. 340. 345. 417. 445. Compton, H., 366. Comstock, F. M., 442. Condit, E. M., 117. Conger, E. B., 117. 354. Connor, E. J., 365. Conrad, F., 225. -, V , 192. Constan, P., 46. Constancia 399. Conty 164. 250. 261. 273. 310. 394. Conway, R. S., 308. -, W. M., 214. Conwentz 4. 116, -, H., 116. 275. Conze, A., 145. Cook 390. -, F. A., 439. -, J., 218. -, J. H., 409. -, W. V., 488. Cooke, W. E., 39. Coops, P. C., 42. Coppadoro, A., 305. Corcelle, J., 216. 232. 244. Cordemoy, H. J. de, 422. Cordier, H., 30. 361. Cordovez 477. Cornet 402. -, J., 232. 254. 255. 256. 257. 408. 409. Cornish, V., 72. 79. 90. Cornwell, J., 9. Corominas, P., 118. Coronado, F. V. de, 438.

Corostélév, N., 326.

Corradi, E., 492. Correus, C., 275. Corsaro, A., 299. Corstorphine, G. S., 419. Corte, P., 423. 431. 433. Cortes, S., 473. Corti, S., 299. Cortie, A. L., 57. Cosburn 273. Costa, A. A. d'O. M., 79. Costantini Tamachi, U., 299. Costanzo 82. Coste, E., 81. -, H., 246. Cottenest 397. Cotton, J. C., 403. —, P. H. G. P., 380. Couput 103. Cour, A., 390. Courant, M., 122. 322. Courboin, A., 406. Courte, Comte de, 428. Courtellemont, G., 342. 362. Courtépée 249. Cowan, W., 264. Coward, F. A., 263. Cowell, E., 49. Cox, E. W., 400. -, J. C., 273. -, L. M., 432. Craandijk, C., 357. Cramer 96. Crammer, H., 87. Crane, W. R., 450. Craninckx, C., 262. Crawley, E., 424. 426. Creak, E., 57. -, E. W., 57. Credner, H., 145. 184. -, R., 29. 89. Cremat 49. Crepy, A., 218. 232. Créqui Monfort, de, 470. Créqui Montfort, G. de, 476. Crespo, L. S., 476. Cresswell, B. F., 263. Crevost, C., 362. Crinò, S., 309. Crochet, P., 380. Crola, O., 362. 390. Cronander, A. W., 504. Crook, H. T., 264. -, T., 506. Crooks, J. J., 401. Crosby, O. T., 335. 369. 34

Crosfield, G., 445. Crosse, A. F., 90. 418. Crossland, C., 272. 409. Crosson-Duplessix, G., 402. Crosthwait, H. L., 365. Crosthwaite, P. M., 42. Crouzet, E., 236. Croyn, A., 232. Crugnola, G., 87. 150. 307. Cruse, H., 101. Cryan, R. W. W., 292. Cuënot 244. Cuppers, J., 170. Cuff, W., 423. Cufino, L., 388. Cuissart, E., 9. Cumming, R. G., 413. Cuninghame, B. A., 407. Cunningham, W. L., 267. Cuntz, O., 309. Curtis, R. H., 64. -, W. E., 376. Cuvelier, E., 90. Cuvillier-Fleury, H., 407. Cvijić, J., 295. Czerkawski, W., 202. Czermak, P., 61. 192. -, W., 22. Czerminski, M., 292. Czink, L., 188. Czirbusz, G., 188. 195. 200,

D.

Daenell, E., 130. Daguin, F., 299. Dahl, K., 280. Dahms 134. Dainelli, G., 88. 195. 308. Daireaux, E., 479. Dakyns, J. R., 267. Dal, A., 278. Dale, T. N., 451. Dallas, W. L., 366. Dalla Vedova, G., 29. 309. Dallmeyer, T. R., 42. Dalmer, K., 184. Dambergis, A. K., 296. Dammann, W., 171. Dammer, B., 145. Dampierre, J. de, 469. Damprun 362. Danchaud 363. Danckelman, v., 364. Danes, J., 200.

Danforth, A. H., 396. Daniel, H. A., 4. 9. Dankler, M., 388. 405. Dann, E. W., 3. Dantec, M.-L. de, 89. Darbishire, B. V., 262. -, O. V., 99. Darcey, E., 105. Darling, F. W., 4. Darmstädter, L., 22. Darras, L., 134, 218. Darricarrère, J., 421. Darton, N. H., 448. 451. Daruty de Grandpré, Marquis, 421. Darwin, C., 17. -, G. H., 74. Das, S. C., 336. 339. Dastre, A., 54. Dathe, E., 145. Daunas, M., 441. Dauphinot, G., 364. Daveau, J., 312. David, J., 408. -, P., 57. 69. Davidson, A. M. C., 348. -, G., 439. Davis, J. E., 493. -, M. R. G., 445. -, W. M., 3. 26. 327. 328. 445. 451. Davison, C., 72. 83. 267. Davy, J. B., 447. -, L., 240. Dawkins, W. B., 271. 272. Dawson, A. J., 396. -, T. C., 470. 481. -, W. B., 510. Dawydoff, C., 354. Debauve 90. Debay 362. Debroas, L., 362. Debruge, A., 394. Decaud, H., 388. Déchaud, E., 396. Dechevrens, M., 69. 127. Deckert, E., 437. 469. Decorse 407. 421. Decoud, J. S., 480. Deecke, W., 146. 299. Defoin, J., 374. Dehalu 256. -, M., 256. Déhérain, H., 26. Dehérain, H., 35. 380. 419. Deheza, J. A., 472. Dehn, P., 320.

Dehors, G., 396. Dékáni, K., 188. Delachaux, E. A. S., 497. Deladrier, É., 257. Delany, F. J., 479. Delebecque, A., 221. 222. 244. 267. Delemer 244. Delépine, G., 4. 88. 233. Delkeskamp, R., 93. 150. Del Mar, W., 117. Deloncle, F., 320. Demidoff, E., 331. Demontès, V., 362. 393. Dempwolff 360. Dengler, A., 154. Deniker, J., 129. 336. 337. 404. Dening, W., 348. Denisart 407. Dennert, E., 9. 34. 379. Denoël, L., 257. Depincé, C., 430. Deppe 154. Depping, W., 348. Déprat, J., 295. Derby, O., 481. Derganc, L., 99. Dervieux, D. E., 305. Desaivre, L., 249. Deschamps 382. 384. Despaux, A., 54. Detlefsen, D., 21. 130. Detmer, W., 120. Detter, J. B., 164. Deussen, P., 365. Deutsch, L. G., 329. Devilerdeau, J., 240. Dewar, J., 64. Dex, L., 418. Dexter, E. G., 114. Dias de Carvalho, F. C., Dickson, E., 221. 267. Didrel 318. 321. Didel 318. 321.
Diels, L., 99. 320. 426.
Dienel, J., 35.
Diener, C., 215.
Diénert, F., 57.
Dienert, F., 93. Diercke, C., 132. 170. 177. 378. Dietrich, W., 146. 195. Dietz, R., 134. Dilcher, A., 9. Dilthey, W., 105. Dimo, N. A., 93.

Dines, W. H., 265. Dingelstedt, V., 284. Dinse, P., 3. Diosy, A., 318. Dircks, G., 118. Dirkzwager Mzn., G., 504. Dissel, J. S. A. van, 356. Distel, T., 377. Ditisheim, P., 39. Dittmar, F., 9. Dixon, J. D., 442. -, S. M., 442. Dmitriev-Mamonov, A. I., 329. Dobelli-Noris, A. A., 434. Doberck, W., 515. Dobert, W., 134. Dobreff, N., 296. Dodge, R. E., 9. 10. 445. Dodsworth, F., 467. Dodu, G., 10. 124. 232. Dodwell, A., 456. Döller, J., 36. Doelter, C., 81. Döring, H., 319. -, O., 479. -, W., 500. Doležal, E., 42. Doleżan, W., 340. Dollfus, G. F., 240. 315. Dollinger, F., 155. Dollo, L., 498. Domann, B., 18. Domaszewski, A. v., 378. Domin, K., 201. Domingo Milanesio, R. P., 479. Don, E., 477. 479. -, J., 62. Donaldson, W. E., 449. Doncieux 240. Dony, E., 4. Doolittle, E., 39. Doorne, H. Van, 261. Dorliac 331. Dorman, M. R. P., 121. Dorn, E., 436. Dornin, P., 299. Doroschewitsch, W., 331. Dorville 336. Doubinsky, W., 57. Douglas, J., 426. Douglass, W. T., 85. Douvillé, H., 80. 372. -, R., 315. Douxami, H., 240. Dove, A., 33.

Dove, K., 155. 382. 414. Dowling, D. B., 442. Draenert, F. M., 481. Drapczyński, V., 286. 468. Drevermann, F., 146. Drishenko 485. Driženko, F., 332. Dröber, W., 49. Dronsart, M., 31. Drot 402. Drouet, F., 345. Droż, K., 292. Drude, O., 445. Drummond, A. T., 99. Dryer, C. R., 3. 4. 448. Drygalski, E. von, 494. Dubinskij, W., 58. Dubinsky, W., 286. Dubjago, D. I., 286. Duboc 405. 407. Dubois, A., 222. -, E., 259. -, M., 13. 235. 396. 421. Du Bois-Reymond, R., 22. Du Boscq de Beaumont, G., 247. 392. Dubrulle, A., 249. Du Chaillu, P., 380. Duchene, A., 380. Duckworth, W. L. H., 105. Ducrocq, G., 345. Dück, J., 83. 295. Dünzelmann, E., 159. Düring, H., 159. Dürnwirth, R., 88. Dufau, C., 315. Duff, H. L., 417. Duffart, C., 233. 240. 249. 257. Du Fief, J., 93. 95. 259. Dufour, C., 54. 60. 127. 350. 488. 497. -, H., 220. -, L., 246. Dujarric, G., 388. Duke, J., 369. Dumarest, N., 457. Dumas, L., 113. Dumont père 116. Du Moulin, A, 467. Du Nador, J., 393. Dunbar, W., 460. Duncker, A., 132. Dunin-Gorkavić, A. A., 330. Dunlap, O. E., 437. Duparc, L., 228. 252.

Dupont J., 10. 124. Dupontès, P. C., 342. Dupuis, C., 383. Durand, H., 233. Durante, A., 85. 90. Durão, A. P., 417. Durègne, E., 233. Durenne 246. Durham, M. E., 292. Du Riche Preller, C. S., 221. 240. Durig, A., 114. Duro, C. F., 317. Durrieux 393. -, A., 284. 328. Duse, S. A., 496. Dussaud, R., 292. Du Taillis, J., 122. Du Toit, A. L., 419. 420. Dutt, W. A., 273. Dutton, C. E., 83. Duval, L., 249. Duveyrier, H., 397. Dwerryhouse, A. R., 269. Dyck, W. v., 31. Dyer, H., 348. Dyring, J., 275. Dzierżyński, I., 129.

E.

Easton, C., 52. 79. -, N. W., 358. Ebbecke 170. 177. 183. Ebermayer 94. 99. Ebert, H., 62. Eberwein, R., 201. Eça, V. A. d', 314. Eccles, J., 365. Eckert, C., 473. -, M., 19. 22. 109. 111. 138. 177. 322. 500. Edelmann 139. Edelstein, J., 332. Edelstejn, J. S., 327. 340. Edlinger, A., 169. Edmont, E., 247. Edmundson, G., 481. Edwards, C. R., 124. 354. -, W. S., 439. Eeckhaute, E. Van, 250. 261. Eekhout, R. A., 356. Egerton, H. E., 380. Eggert, E., 39. Egli, J. J., 10. 124.

34*

Egli, P., 218. 219. Egloff, C., 227. Ehlers, O. E., 361. Ehrencron-Müller, V., 345. Ehrenfeucht 286. -, V., 286. Ehrenfreund, E., 308. Ehrenreich, P., 30, 471. Ehrhart, S. B., 69. Eichard, S.-A., 380. Eiffel, G., 237. Eisenstein, R. Frhr. v. u. zu, 318. Eitel 22. 485. Ekholm, N., 69. Ekman, V. W., 72. Elbert, J., 146. Elčaninov, I. N., 287. Elenkin, A., 90. Elert, E., 164. Elfving, F., 437. El-Hachaichi, M. ben O., 390. Eliot, C. N., 409. -, J., 121. 366. Ellero, G., 214. Elliot 399. -, W. S., 76. Ellis, A. G., 2. -, W., 58. 60. Ells, R. W., 442. Elmore, T., 474. Elpatevskij, V. S., 330. Elsenhans, T., 107. Elsner, G. v., 142. Elst, O. J. van der, 260. Elster, J., 62. 90. -, T., 62. Elwes, H. J., 336. Ely. T., 272. Elzingre, H., 218. Emerson, B. K., 439. -, F. V., 445. —, P., 4. 451, Emigh, E. D., 449. Emmons, S. F., 452. Emmott, A, 121. Enderes, R. Ritter v., 206. Endrös, A., 96. 151. Engel, E., 142. -, T., 134. Engelhardt, J., 155. -, P., 405. Engell, M. C., 491. Engelmann, H., 188. Engels, A., 408. -, H., 96.

Engerrand, G., 82. 301. Engert, H., 146. Engler, A., 99. 103. 389. -, F., 5. English, T., 295. 374. Enock, C. R., 474. Entz, G., 101. Erard-Eliasz 200. Erbstein, A., 354. 455. Erdmann, F., 414. Eredia, F., 303. 307. Erffa, B. Frhr. v., 414. Erikson, E., 326. Erizzo, F. M., 353. Erlanger, C. Frhr. v., 383. 409. Ernst, K., 160. -, L., 388. Erödi, B., 188. Errera, C., 236. 302. 305. Erslev, E., 10. Ertborn, Baron O. Van, 81. 90. 257. 259. Escard, J., 81. Esch, E., 405. Escobar, R., 464. Esmeraldo 22. Espinar, E., 473. - F. E., 474. Esteban, A., 314. Estournelles de Constant, d', 463. Etzold, F., 83. 146. Eudel, P., 393. Eusebio, F., 38. Eustache, G., 313. Euting, J., 166. 378. Evans, E. A., 449. -, J., 272. 297. -, J. W., 476. Everdingen, E. van, 504. Evermann, B. W., 456. Evershed, J., 58. Ewing, P., 280. Exner, F. M., 62. 64. 65. 192. 277. 449. 489. Eyles, F., 413. Eysséric, J., 10.

F.

Fabre, L.-A., 87. 233. 240. 313. Fabricius, E., 161. Faccin, F., 58.

Fairbanks, H. W., 445. Fairchild, D. G., 373. -, H. Le Roy, 76. 451. 455. Fairclough, T. L., 419. Fajarnés Tur, E., 316. Falb, O., 65. -, R., 65. Falbe-Hansen, V., 276. Falkiner, C. L., 272. Falkner, C., 221. Fallex, M., 10. Fallot, E., 122. 299. Fargeau, J., 402. Farman, E. E., 385. -, M., 65. Farmer, A., 38. Farnham, A. W., 4. Farrer, R. J., 348. Farrington, O. C., 39. 463. Farrow, G. E., 116 Fassig, O. L., 449. Faucher, H., 122. Faure, H., 313. Faustini, A., 300. 494. Fauvel, A.-A., 345. Fava, M., 31. Favre, J.-A., 240. 241. Febo 214. Fedde, F., 99. Feddersen, A., 71. Federicos, G. L., 481. Fedorova, N. M., 318. Fehlinger, H., 441. 457. 465. Felbermann, L., 385. Felix, J., 386. Felsing, O., 405. Feltgen, E., 261. Fenger, S., 281. Fényi, J., 417. Feret 90. Ferguson, D., 417. —, J., 371. —, T., 42. Fermi, C., 114. Fernay, J., 248. Ferran 244. -, E., 249. Ferrand, G., 421. -, H., 214. 249. -, L. H., 10. Ferrara, G., 272. Ferrari, A., 408.

Fahrenwaldt, C., 171, 210.

Ferraro, A., 113. Ferrasse, E., 236. 240. 244. Fesca, M., 103. Festing, G., 365. Fetterer, A., 364. Feydt, W., 155. Feyerabend, K., 459. Ficheur 394. --, E., 249. 393. 394. 395. 397. Fick, R., 2. Ficker, C. v., 325. -, H. v., 192. Fiebelkorn, M., 146. Fiedler, H. A., 457. Figee, S., 358. Filek, E. v., 300. Findeisen, O., 183. Fink, E., 116. Finn, W., 54. Finsterwalder, S., 42. 88. Fischer 368. -, A., 368. -, E., 205. 297. -, E. S., 340. 345. -, Hans, 50. -, Heinrich, 4. 30. 113. 155. -, J., 26. 436. 438. -, J. J., 390. -, K., 127. 146. 151. -, M., 297. -, P. D., 300. -, T., 103. 119. 292. 300. 313. 391. Fischer-Treuenfeld, R. von, 473. 480. Fisher, A. B., 409. -, O., 76. 83. 366. -, W, 407. -, W. R., 100. Fisk, W. L., 437. Fitzau, A., 26. Fitzgerald, W. V., 425. Fitzner, R., 122. 374. 376. Flahault, C., 103. 246. Flammarion, C., 39. 54. 86. 238. Flamme 410. Fleet, J. S., 71. 295. 374. Fleischer, M., 90. Fleischmann, P., 376. -, W., 160. Fleming, J. A., 320. 433. Flemming, C., 177. 283.

291. 461.

Flemming, M., 132. Flett, J. S., 468. Fleury, Ed., 421. -, Ernest, 94. Flick 392. Flickinger, R. E., 459. Fliegel 146. Flierbaum, G., 177. Floessel, E., 202. Flotte de Roquevaire, R. de, 396. 397. Floyd, C., 460. Flügge, C., 114. Flusin, G., 241. Flux, A. T., 11. Flynn, B. H., 446. -, M. S., 446. Foard, J. F., 380. 437. Focke, W. O., 154. Focken, H., 246. Föppl, A., 54.

Foerste, H. F., 452.

Förster, B., 389. 410. 411.

—, E. T., 123. -, K., 134. Foerster, W., 22. 39. 83. Fogen, M., 160. Foigne 233. 244. Folch y Andreu, R., 315. Folgheraiter, G., 58. 302. Folie, F., 39. Folmer, H. C., 260. Foncin, P., 122. Fontaine, L., 122. Fontan de Négrin, L., 233. 313. Fontell, A. G., 290. Fonteneau, J., 21. Font y Sagué, N., 313. Foot, L. R., 401. Forbes, D., 474. 476. -, G., 42. -, H. O., 389. Forch, C., 72. 73. Forchheimer, P., 96. Forder, A., 376. Forel, F.-A., 34. 71. 88. 96. 221. 222. 223. 245. 246. Forestier, M., 134. Forir, H., 258. Forster, A. E., 35. 188. 192. Fortgens, J., 356. Foster, J. W., 333. 439. Fouchier, L. de, 233. Fouilliand, R., 1.

Fountain, P., 437. Fouquet, C., 253. Foureau, F., 397. 398. Fourmarier, P., 77. Fourneau, A., 399. Fournier, E., 92. 94. 223. 240. 245. Foville, A. de, 463. Fowler, T. W., 72. Fox, C. J. J., 76. -, F., 109. 225. Fox-Strangways, C., 267. Foy, W., 359. Fraas, E., 76. 134. 196. Fradeletto, G., 365. Fränkel, L., 33. Frahm, E., 11. Frames, M. E., 418. Francé, R. H., 202. Franchi, S., 305. Francke, A. H., 339. François, A., 342. -, C., 259. -, G., 402. Franconie, E., 158. -, J., 233. Frank, C., 42. -, W., 487. Franke, H., 11. -, O., 321. 334. Frankenfield, H. C., 455. Franzius, L., 86. Fraser, J. F., 329. -, P., 467. Fraunhoffer, L., 194. Frazer, P., 91. Frech, F., 109. 127. 128. 146. 196. Freeman, E. A., 130. 310. Freitag, G., 178. Frenzel, C. A., 22. 35. Frerichs, F., 160. Frescura, B., 482. Freshfield, D. W., 76. 116. 336. 369. Freud, A., 210. Freudenberg, R., 119. Freuler, B., 223. Frey, K., 218. Freytag, G., 18. 175. 210. 211. Fricker, K., 494. Frickhinger, A., 146. Friedberg, W., 76. 196. 211. Friedel, E., 146. Friedemann, A., 376.

Friederichsen, M., 79. 320. Gallois, E., 117. 292. 343. 327. 328. 336. Friedmann, H., 103. 344. 348. 374. L., 233. 249. 436. Friedrich, E., 103. 104. 109. Gallouédec, L., 13. 14. 126. -, E. G., 146. 235. -, P., 146. 388. 439. Friedrichs, E., 416. Galt 18. Gama, V., 464. Gamil'ton, A., 345. Friedrichsen, M., 327. Friesenhof 192. Gannett, H., 354. 446. 457. Frings, A., 360. -, S. S., 39. 447. Ganong, W. F., 441. Garde, V., 485. Frith, H., 23. Fritsch, G., 386. Fritzsche, R., 134. Frobenius, L., 104. 118. Gardiner, J. S., 89. 102. 318. 380. 429. 434. Froidevaux, H., 113. 370. Gardner, F. W., 47. Garlicki, T., 300. Froley, J. W., 47. Frosterus, B., 287. Garmyn 408. Frouin, H., 103. Garnett, L. M. J., 292. 297. Früh, J., 218. 221. Garofalo, F. P., 22. —, J. J., 91. 223. Frühling, R., 91. Garrigou, F., 92. Garriott, E. B., 320. Fryer, F., 368. Garrone, V., 384. Garstin, W., 383. 385. 409. Fubini, G., 42. Garwood, E. J., 369. Fuchs, K., 202. Führer, A., 367. Gass, P., 459. Gasser, M., 139. 160. Gastón, E. R., 474. Fugger, E., 196. 200. Fukuchi, N., 351. Gattie, G. B., 267. Fükuzawa, S., 348. Fuller, F. W., 385. Gauckler, P., 392. Gaudard de Vinci, V., 275. -, H., 117. -, M. L., 451. 455. Gaudolphe, M., 362. Fulst, O., 46. Fulton, T. T., 442. Gauraing, J. de, 468. Gauthier, H., 387. Furlong, C. W., 396. Gautier, A., 81. 362. -, E.-F., 397. -, R., 219. 220. Gay, J., 130. Gayet, A., 385. G. Gabain, F., 164. Gavazzi, A., 196. Gavelin, A., 278. Gazel, A., 240. Gazert, H., 494.

Gadoffre 342. Gäbert, C., 184. Gaebler, E., 18. 20. 132. 171. 175. 178. 184. 185. Gebauer, C., 134. 211. 262. 436. Gebert, B., 87. Gärtner, A., 94. Gaffarel, P., 104. Gebhardt, A., 488. Geere, H. V., 373. 385. Geffroy, G., 233. Geidel, H., 22. 32. Gage, A. T., 368. Gagel, C., 146. 147. Galbert, de, 392. Galeotti, L. F., 300. Geiger, E., 216. Geikie, A., 76. 267. 305. Gallaher, J. A., 451. Gallenkamp, W., 104. Galli, I., 303. Geisel, J., 136. Gallichan, W. M., 317. Geisenheimer, P., 147. Gallien, W., 207. Geisse, A., 158. Gallieni 421. Geissler, K., 39.

-, M., II. 124. 134. Geitel, H., 62. 90. Gelabert, J., 315. Gelcich, E., 39. Gelpke, R., 158. 225. Gelzer, H., 292. Gempeler-Schletti, D., 218. Geneau de Lamarlière 246. Genieys 245, 248. Génieys 248. 308. -, P., 308. Gennari da Lion, O., 5. Gentz 414. Geograaf, H., 5. George, C., 390. 400. 401. -, Н. В., 121. , M. M., 275. 284. Gérand, C., 246. Gérard, A., 342. 362. Gerards, W. J., 359. Gerasch, A., 188. Gerasimow, A. P., 331. Gerbers, H., 170. 210. Gerbing, L., 160. -, W., 156. 160. Gerhard, H., 458. Gerland 83. -, G., 147. 315. Germain, F., 478. Germann, F., 477. Germer-Durand 379. Gérôme 122. Gerrare, W., 120. Gerstenhauer, M. R., 414. Gerster, B., 200. 204. Gervais-Courtellemont, H., Geschwendt 134. 188. Gessert, F., 415. Gestro, R., 33. 308. Gethin-Jones, J. R., 265. Geuter 226, 251, 310, 311, -, K. P., 206, 311. Gevers, C., 60. Geyer, B., 11. 135. ---, G., 196. Ghazarian, M., 374. Giannitrapani, D., 11. Giard, A., 101. Gibbon, E., 36. Geil, W. E., 342. 368. 374. Gibbons, A. S. H., 380. Geinitz, E., 127. 128. 147. Gibbs, D., 355. -, L., 265. -, P. H., 121. 423. Gibson, C. G., 425. -, W., 269.

Geistbeck, A., 5. 11. 124.

Gierlichs, H., 156. Giglioli, E. H., 359. Gilbert, G. K., 77. 80. 437. -, P. T., 354. Giles, A., 424. -, G. M., 68. Gill, J., 47. Gillen, F. J., 425. Gilliéron, J., 247. Gimmelli, M., 391. Gioppi, U., 308. Girard 390. 396. -, B., 292. 374. 396. -, F. C., 42. 54. 71. 496. —, Н., 364. -, P., 292. -, R. de, 218. Girardin, P., 129. 214. 233. 240. 241. Giraud, E., 237. Girault, A., 113. Girerd, S., 122. Girod, L., 362. -, P., 129. Girschner 432. Gisbert, P., 118. Giuffrida-Ruggieri 290. Giuria, E., 307. Giuseppe, B., 384. Glabinski, S., 202, Glasser, E., 430. Glauser, C., 233. Gleitsmann, E., 114. Glinkiewicz, J., 202. Gloger, Z., 130. 284. Glover, A. E., 333. Gnad, E., 188. Gobat, A., 118. Gobet, L., 135. 218. 233. Gochet 8. Gockel, A., 62. 220. 223. 390. Gockisch, P., 15. 126. 138. Godart, G., 260. Godenne, J., 261. Gödel, V., 281. Goegg, G., 225. Goeldi, A. E., 482. Goelzer, H., 162. Goessler, P., 292. Göttsch, A., 178. Götz, W., 36. 135. Götze 156. Goiticoa, N. V., 473.

Goldberg, A., 151. -, M., 437. Goldstein, F., 156. , J., 247. Goldthwait, J. W., 452. Goll, F., 81. 477. Gollier, R., 353. -, T., 345. Golliez 223. Gómez-Moreno, M., 313. Gomont, M., 245. 246. Gomot, H., 463. Goncalves, L., 482. Gonnard, R., 156. Gonzalez, M., 481. Goodchild 89. -, J. G., 81. Goode, J. P., 104. Gopál Panikkar, T.K., 370. Gorczynski, L., 65. Gorczynski, L., 65. Gorczyński, L., 65. Gore, J. H., 42. -, S. C., 370. -, S. G. C., 344. 366. Gorge, S., 151. 190. 205. Gorjanović - Kramberger, K., 202. 211. Gorodensky, M., 65. Gorrini, G., 482. Górski, W., 284. Gorskij 340. Gosselet, J., 241. Gosselin, C., 362. Gostling, D., 51. 70. 104. 484. Goswell, M. G., 457. Gottschaldt, R., 135. Gottwaldt, H., 334. Gouget de Castéras 233. Gouin 101. Gourdault, J., 233. Gourdon, A., 397. -, M., 234. Goutereau, C., 65. 363. Graber, H. V., 196. Grablovitz, G., 54. 85. Gracias 370. Gradenwitz, A., 61. 63. Gräntz, F., 99. 154. 484. Gränzer, J., 147. 196. Graf, E., 221. Graillot 300. Gran, A., 47. -, H. H., 485. Grand-Carteret, J., 77. Grandidier, G., 421.

Grandjean, A., 413. 417. Grandval, P. de, 469. Grange, H., 441. Granjon de Lépiney, H., 214. Granpré, C., 345. Grant, M., 438. Grasset-Morel 234. Grassl, A., 22. 107. -, P., 205. Grasso, G., 32. 309. Gravelius 94. 329. 475. 476. 503. -, H., 289. 307. 308. Gravier, C., 389. Gravisi, G., 205. Grayson, H. J., 71. Gréard, O., 463. Greathead, W. H., 42. Gredilla, A. F., 316. Green, E. L., 457. —, W. C., 21. Greenly, E., 268. Gregor, I., 159. Gregory, J. W., 5. 424. 428. 499. -, R. A., 52. Greim, G., 51. 69. 142. Greindl, Baron, 259. Greiner, U., 480. Gremaud, A., 223. Grenard, F., 336. Gribaudi, P., 32. 309. Gribble, F., 216. Grierson, G. A., 367. -, R., 345. Griesebach, A., 17. Griffin, A. P. C., 318. 355. Griffis, W. E., 345. Grifoni 107. Grijzen, H. J., 356. 360. Grillières 333. Grimble, A., 263. Grimm, P., 152. Grimme, H., 379. Grineveckij, B., 325. 374. Grinlington, F. H., 371. Grinten, A. J. van der, 50. Grisar, H., 377. Grönwall, K. A., 147. 278. Grössler, H., 160. 164. Groll, M., 223. 415. 416. Groneman, J., 117. Groom, P., 100. 456. Grosse, W., 86. 89. Grosser, P., 428. 473. Grossi, V., 482.

Grossmann 142, Grothe, A., 139. Grotrian 87. 96. Grottewitz, C., 77. 147. Grubb, W. B., 480. Gruber, C., 5. -, H., 207. -, L., 191. Grübel, V., 156. Grueber 336. Grüneberg, E., 315. Grünhut, L., 21. Grulev, M., 327. Grund, A., 188. Grundy, G. B., 18. 37. Gruner 401. -, M., 99. Grzybowski 211. Gsell Fels 207. -, T., 120, 251, 311, 391. Guarducci, F., 43. -, T., 311. Guastalla, C. W., 387. Gudmundsson, V., 488. Gue, B. F., 459. Guébhard, A., 241. Guell, J. A., 5. Guénin, E., 441. Guénot 249. -, S., 249. 394. Günthart, A., 216. Günther 33. -, A., 135. -, R. T., 301. 305. 307. 309. -, S., 5. 22. 25. 32. 41. 60. 83. 104. 107. 109. 151. 277. 281. 302. Guerrieri, F., 309. -, L., 376. Guerville, A. B. de, 348. Güth, A., 160. Guettard 241. Guicciardini, F., 293. Guigues, P., 103. Guillaume, C. É., 43. Guillemard, T. H. H., 359. Guillet, E. A., 475. Guillot, E., 11. 125. 234. -, P., 252. Guilmin, H., 415. Guinand, P., 402. Guis 107. Guislain, L., 355. Guitton, L., 334. Guldberg, G., 102. 281. -, G. A., 105.

Gulliver, F. P., 11. 451. Gumplowicz, M., 203. Gurley, L. E., 43. Gurnik, G., 142.
Gustafsson, J. P., 96. 278.
Gustawicz, B., 25.
Gutterrez, F. de A., 316. Gutiérrez Sobral, J., 398. Gutscher, H., 205. Gutzwiller, A., 221. Guyou, E., 500. Guzmán, D. J., 466. -, J., 464. Györy, E., 190. -, E. v., 190. Gyselinx, J., 372.

H.

Haack, H., 27, 29, 31, 50. -, R., 72. Haacke, W., 107. Haardt von Hartenthurn, V., 286. Haas 135. -, H., 300. 442. Habenicht, H., 18. Habernal, M., 5. Habets, A., 258. Hadeler, N., 401. Häcker 101. 128. Haehl, H. L., 451. Haek, D., 111. Häntsch, K., 5. Haffner, E., 11. 51. Hagen, A., 345. -, B., 359. 424. Hager 158. Haggard, H. R., 119. 300. 375. 376. Hagman, K., 17. Hague, J. D., 434. Hahn 72. -, C. von, 321. -, F., 23. 164. -, R., 47. Haid 54. 499. Haillant, N., 234. Hajnóci, J., 188. -, J. R., 196. Hajós, S., 96. Hakluyt, R., 21. Halaváts, G. v., 196.

-, J., 196.

Hall, B. M., 455.

-, C. M., 448.

-, E. H., 54.

-, H. M., 456.

-, H. R., 336.

-, H. R. W., 263. -, M., 468. -, O. L., 418. -, R. N., 417. -, T. S., 427. -, W., 47. -, W. L., 433. Haller, A., 463. Halstead, M., 435. Hamberg, A., 88. 277. -, H. E., 277. Hamblin, A., 119. Hamilton, A., 346. 428. -, R. M., 425. Hamlin, H., 455. Hammer, E., 42. 43. 50. Hamy, E. T., 23. 32. 234. 468. 498. Hanamann, J., 192. Hanbury, D. T., 441. Handmann, R., 201. Handtke, F., 132. 171. 178. 211. 228. 253. 262. 298. 312. 322. 436. Hanemann 415. Hann, F. G., 196. -, J., 58. 65. 68. 69. 127. 142. 143. 192. 193. 220. 238. 256. 265. 294. 303. 315. 326. 350. 355. 358. 360. 370. 374. 377. 381. 390. 392. 396. 401. 405. 419. 420. 423. 432. 464. 466. 469. 477. 482. 484. 488. 490. 491. 497. Hanncke, R., 379. Hanotaux, G., 440. Hansen, A., 99. —, A. M., 280. —, H. J., 72. -, J., 263. -, R., 164. 282. Hanslik, E., 196. Hantzsch, V., 1. 23. 29. 33. 34. 35. 473. Hanusz, S., 200. Hanzlik, S., 449. Harboe, E., 83.

Halbfass, W., 96. 127. 128.

Harboe, E. G., 83. Hardy, M., 234. Hari Krishna Johor 348. Harker, A., 267. Harkness, R., 118. Harmer, F. W., 268. Harms, H., 122. 135. 171. Harper, W. R., 36. Harris, G. D., 455. -, J. R., 374. -, R. A., 73. 74. 485. -, W., 396. Harshberger, J. W., 438. 456. Hart, A. B., 436. Hartlaub, C., 498. Hartleben, A., 18. 109. 207. 311. Hartmann, G., 415. 416. -, H., 218. -, O., 94. 99. -, von, 156. Hartshorne, A. C., 348. Hartz, N., 491. Harven, H. de, 60. 442. Harvey, A., 54. 58. Harzé, É., 257 Haschek, E., 62. Hasenkamp, H. v., 43. 51. Haspels, G. F., 275. Hassack, K., 111. Hasse, E., 156. 260. Hassel, von, 475. -, J. von, 475. -, J. M. von, 472. 482. -, V. Van, 234. Hassert, K., 34. 109. 122. 294. 360. 431. Hastings, F., 118. Hatch, E. F. G., 318. -, F., 419. -, F. H., 419. Hatcher, J. B., 477. Hatt, P., 74. Hattori, Y., 353. Haucke, H., 135. Haug, E., 77. 196. 215. 241. Haupt, L. M., 446. 455. -, P., 374. Haushofer, M., 104. Haussmann, K., 141. Haustein, A., 156. Hauthal, R., 477. 479. Hauttecœur, H., 293. Havass, R., 27. Have, J. J. ten, 124.

Havelburg, W., 107. 114. Havinga, E., 47. Havret 344. Hawes, C. H., 318. Haworth, E., 450. Hayden, H. H., 369. Hayek, A. von, 201. Hayes, I.-J., 485. Hayford, J. F., 447. 448. Haynes, A. G., 12. Hazard, D. L., 449. Hazen, A., 77. Hazzledine, G. D., 403. Hearn, E. H., 492. -, L, 348. Heath, G. R., 466. Heawood, E., 2. 25. Heck, W., 131. 494. Hecker, O., 83. 147. -, R., 5. Hedin, S., 336. -, S. von, 336. 337. Hedinger 129. Hedley, C., 89. 102. 427. 428. Hedström, H., 87. 279. Heer, J. C., 116. 227. Heerma, J., 280. Hegi, G., 154. Hegyfoky, J., 65. 193. –, K., 193. Heiderich, F., 5. 27. 124. 188. 318. 380. 423. 429. 434. 485. 494. 499. Heighway, W. A., 12. Heilborn, A., 105. Heilprin, A., 469. Heim, A., 50. 221. 260. Heimbrod, G., 420. 428. Heimer, A., 188. 196. Heineck, H., 164. Heinrichs, A., 503. Heintz, E. A., 96. Heinze, H., 5. 12. 51. Heiskell, H. L., 448. Héjas, A., 193. Helbronner, P., 43. 236. Helland, A., 275. Helland-Hansen, B., 485. 500. Hellfrich, O. L., 356. Hellquist, E., 281. Hellmann, G., 23. 58. 65. 143. Hellmich, M., 43. Helm, N. L., 7. Helmholtz, H. v., 73.

Helmolt, H. F., 309. Helms, O., 491. Helps, A., 436. Hémon, F., 342. Hempel, R., 96. Henderson, J., 451. Henkel, L., 160. Henking 72. 500. 503. Hennepin, L., 438. Hennig, A., 278. 279. -, R., 65. 96. 109. 127. Henning, G., 321. Henningsen, J., 333. 346. 348. Henrich 56. -, F., 94. 141. Henriksen, G., 278. Henry, T., 431. -, Y., 381. 402. Hensen, V., 501. Hentgen, A., 10. Henz, W., 254. Henze, H., 65. 68. 69. 127. 143. 193, 220, 238, 256. 265. 277. 287. 295. 303. 315. 320. 354. 381. 424. 429. 437. 466. 468. 471. 484. 499. Hepponstall, G. W., 354. 361. Hepworth, C., 500. Herbertson, A. J., 2. 3. 50. 80. 264. Herdman, W. A., 77. Herkt, O., 19. 383. 416. 439. 461. Hermanek, J., 96. Hermann, H., 47. Herrera, G. E., 471. 475. 482. Herrich, A., 111. 184. 211. 228. 322. 323. 383. Herrick, C. L., 451. Herring, F. E., 441. Herrlich, S., 309. Herrmann 411. -, E., 47. 58. 69. 501. -, W., 471. Hershey, O. H., 451. Hertslet 260. Hertz, F., 107. Herz, N., 54. Herzog, H., 122. -, S., 225. Hesehus, N. A., 62. Hess, H., 195. 234. 248. -, Hans, 88.

Hess, Heinr., 169. 207. -, J., 385. Hesse, F., 50. -, W., 165. Hesselmann, H., 280. Hesse - Wartegg, E. von, 333. 346. Hessler, C., 135. Hettner, A., 127. 147. 290. Heule, A., 227. Heurteau, C. E., 334. 351. Heuvelink, H. J., 255. Hewes, F. W., 459. Hewlett, E. G. W., 274. Hibsch, J. E., 196. 211. Hicken, C. M., 34. Hickmann, A. L., 18. Hicks, F. C., 460. Higgin, A. J., 427. Higginson, E., 83. Higinbotham, J. U., 124. Hildebrand, G., 391. Hildebrandsson, H., 69. -, H. H., 69. Hilgard, E. W., 447. Hill, R. T., 438. Hiller v. Gaertringen, F. Frhr., 294. Hilprecht 373. -, H. V., 36. Himstedt, F., 94. Hinkel, P., 124. Hinsdale, G., 442. 446. 449. Hinterwaldner, J. M., 13. Hintner, V., 205. Hintze, K., 403. -, V., 278. Hirai, K. R. M., 348. Hirschmann, L., 12. 125. 135. Hirt, F., 12. Hirth, F., 33. Hirtler 405. Hise, C. R. Van, 54. 77. Hitchcock, A. S., 91. -, C. H., 452. Hitomi, J., 348. Hitzel 241. Hjelmqvist, T., 38. Hjort, J., 280. 501. Hobbs, W. H., 320. 452. Hoch, C., 298. 332. 341. Hochreutiner, B. P. G., 394. Hochstetter, W., 110. Hochsteyn, L., 135. 254. Hodson, I. C., 368. Höck, F., 5.

Hödl, R., 188. 196. Hoefer, H., 56. Höfer, H., 197. Högbom, A. G., 278. Högrell, B., 100. Höhe, J. v. d., 165. Hölscher, G., 165. Hölzel 5. 211. Hoernes, R., 197. 295. 332. Hösel, L., 5. Hoessli, A., 114. Hötzsch, O., 459. Hofacker, A., 178. 179. Hoff, I. H. van 't, 77. Hoffmann, E., 5. -, Edler v., 113. **—,** Н., 156. -, J., 404. -, J. F., 56. 65. -, K., 200. -- , M., 12. Hoffmann-Krayer, E., 224. Hoffnung, J., 131. Hofmann, A. v., 160. Hogarth, D. G., 379. Hogg, E. G., 428. Holdefleiss, F., 284. Holdich, T. H., 3. 372. 477- 479-Holdsworth, J. T., 110. Holdt, F. v., 456. Holland, P., 91. Hollande 241. Hollis, A. C., 409. Hollister, G. B., 455. 456. 458. Holm, H., 484. Holmboe, J., 280. Holmes, G. G., 419. 420. Holmström, L., 278. Holst, J., 19. -, N. O., 147. 278. Holt, H. L., 23. Holtsmark, G., 277. Holub, E., 381. Holway, R. S., 5 Homan van der Heide, J., 358. 364. Home, G., 273. Homma, J., 65. -, Y., 62. Hommel, F., 373. Honda, K., 74. 94. 352. -, S., 329. Honoré 376. Hood, F., 118. Hopkins, T. C., 452. 462.

Horn, A., 361. -, C. W. L., 12. Horne, J., 268. Horsburgh, E. L. S., 264. 434. Horton, E., 486. Horveno, C., 234. Hosie 342. -, A., 340. Hosmer, J. K., 459. Houcke, P. Van, 234. Houdas 379. Houdry, H., 241. Houdry, II., 241. Houlbert, C., 76. Hourant, F., 361. Hourst 47. 96. 342. Hoven, H. T., 357. 519. Hovey, E. O., 284. 325. 469. -, H. C., 452. Howard, F. T., 265. 268. Howchin, W., 427. Howitt, A. W., 424. Howland, A. C., 459. Howley, J. P., 442. Howorka 200. Hoyt, J. C., 455. 456. Hrdlička, A., 105. Huard, V. A., 443. Huart, D', 399. -, C., 292. Hubbard, G. D., 97. 104. 111. 446. 452. Huber, E., 368. -, G., 200. -, J., 100. 482. -, M. T., 43. -, R., 120. -, U., 197. Hubert, H., 405. Huchard, R., 380. Hudleston, W. H., 409. Hübl, A. Freiherr von, 43. Hübner, M., 12. 31. 135. 390. 393. , O., 110. Hübschmann, H., 374. Huerta-Rodrigo, S., 313. Huet, V., 393. Hüttl, K., 5. 113. Hufnagl, L., 112. Hughes, G., 387. 388. -, W., 18. 52. Hughues, L., 35. Huguenin, P., 378. Huguet 390. -, J., 394.

Hulbert, A. B., 116, 458. 460. -, H. B., 25. Hull, E., 221. 268. Hulot 390. 399. 405. Humbert, J., 473. Humboldt, A. v., 17. Humby, A. J., 420. Hume, E., 34. Humières, R. d', 121. Hummel, A., 12. Hunckel, G., 179. Hundhausen, J., 344. Hunger, F. W. T., 358. Hunner, G. L., 449. Hunt, A. R., 80. -, W. H., 421. Huntington, E., 452. Hunziker, J., 224. Huot, V., 482. Hupfer, E., 158. Huret, J., 446. Hurlaux 394. Hutchins, D. E., 417. -, T., 460. Hutchinson, H. N., 107. -, J. T., 375. Huth, F., 118. Hutter 397. 405. —, F., 407. Hyde, J. E., 452. 455. -, S., 114.

I.

Ibrahim Hassan 371. Ichimura, S., 334. Iddings, J. P., 452. Ide 114. Idiaquez, E., 476. Ihering, H. v., 482. Ihne, E., 154. IJsselsteyn, H. A. van, 505. lizerman, J. W., 356. Iki, T., 338. Ilacomilus, M., 26. Imamura, A., 83. 351. Imbeaux, E., 246. Imendörffer, B., 12. Imesch, D, 226. Imfeld, X., 229. Imhof, E., 12. Inglis 519. 521. Inglis le Breton, W., 367. Ingvarson, F., 486. Inoue, K., 351.

Ippen, T. A., 298. Ireland, A., 368. —, R. P., 6. Irizar, J., 404. Irving, A. P., 6. —, J. D., 452. —, W., 435. Isachsen, G., 486. 492. Isliamoff, I., 356. 521. Issel, A., 38. 305. Itschner, H., 125. Ivanovskij, A. A., 290. Ivčenko, A., 87. Ives, F. T., 54. Iwasaki, C., 352.

J.

Jablonowski, A., 130. 206. 290, 291. Jaccard, F., 221. Jack, R. L., 333. 342. 344. Jackson, C. F. V., 425. -, F. H., 311. -, T. B., 469. Jacob 394. -, C., 241. -, N., 12. Jacobi 165. -, A., 98. 101. -, E., 123. -, M., 23. 53. Jacobs, J., 161. Jacot-Guillarmod, J., 369. Jacqmin, L., 371. Jaczewski, L., 56. Jadanza, N., 302. Jadot, L., 308. Jäger, Ferdinand, 197. -, Fritz, 147. -, V., 6. Jackel, O., 405. Jagar, V., 188. Jaggar, T. A., 469. jr., T. A., 452. 469. Jaja, G., 305. Jakhontoff, G., 331. Jalhay, H., 466. James, G. W., 457. -, H. R., 293. -, O. G., 31. Janke 375. -, A., 374. 375. Jannasch, R., 110. Janowski, B., 113. Janson, A. v., 344.

Janssens, E, 27. Jaquet 342. _, A., 114. Jardim, J., 407. Jarušek, F., 211. Jaubert, J., 238. Jauker, O., 83. 188. Jaussen, A., 377. Jefferson, M. S. W., 100. -, T., 460. Jegerlehner, J., 218. Telinek 65. Jenkin, A. P., 266. Jenkins, H. C., 427. Jennings, O. E., 450. Jensen, B. I., 426. -, C., 60. 160. -, H. J., 53. -, J., 100. -, J. A. D., 47. -, K., 349. Jenssen-Tusch, H., 408. Jentsch 147. Jentzsch 91. 147. -, A., 147. Jerosch, M., 216. Jerrmann 476. -, L., 482. Jimeno, H., 315. Jirásek, A., 188. Jireček, C., 205. Joanne, A., 234. -, P., 119. 227. 251. 311. 317. Joannides, P. N., 386. Johnson 264. -, C., 23. 434. 446. -, D. W., 452. -, G., 441. -, J., 403. -, J. P., 413. -, R., 467. -, S. V., 460. -, T. B., 408. -, W., 271. -, W. D., 215. -, W. F., 122. Johnston 274. -, A. K., 18. 335. -, A. W., 272. -, G. H., 18. -, H., 410. -, H. H., 35. 382. 413. -, J. B., 272. -, T. N., 269. -, W., 335. Jolig, K., 25.

Jolley, J. T., 272. Joly 393. -, A., 394. -, J., 77. Jones, H. H., 475. -, J. R. G., 266. -, R. L., 366. - Jun., T. F. E., 401. Jonescu, D. M., 297. Jonson, B., 9. Jordan, D. S., 440. -, W., 43. Joseph, P. H., 135. Jouannin, A., 318. 372. Joubert, C., 284. -, J., 23. Joûbert, J., 389. 402. Jousset, P., 300. Jowanowitsch, J. U., 295. Jüttner, J. M., 28. 318. Jukes-Browne, A. J., 268. Julien 376. 399. -, P., 241. Jullian, C., 36. Junker, J., 253. Juraschek, Fr. v., 110. 125. Justice, O., 110. 248. Justin, R., 201.

K.

Kadić, O., 197. Kaech, M., 222. Kähler, F., 23. Kaemmel, O., 34. Kaestner, A., 147. Kahnmeyer, L., 12. Kain, S. W., 442. Kaindl, R., 203. 290. Kaiser, A., 384. 405. -, E., 6. 81. 147. 431. 432. -, T., 188. Kálal, K., 188. Kalecsinsky, A. v., 97. Kalecsinszky, A. v., 97. 200. -, S., 97. Kalff, S., 346. Kallina, L., 111. Kalm, P., 437. Kameke, P. P. v., 43. Kanahara, N., 352. Kandt, R., 411.

Kanehara, N., 333. Kanisch, W., 171. 179. Kanitz, F., 293. Kann, R., 396. Kannengiesser, G. A., 399. Kapff, P., 135. Karakaš, N. I., 287. Karlowicz, J., 290. Karstedt, F. O., 285. -, O., 285. Karsten, G., 100. Karutz, R., 118. 325. 328. Kassner, K., 143. 193. 295. Kastman, C., 300. Katanov, N., 290. Katscher, L., 440. Katzer, F., 197. 205. Kaufmann, A., 12. 135. Kaunhowen, F., 147. Kawaguchi 337. -, E., 337. Kaye, J. R., 269. Kayser, E., 147. Keane, A. H., 413. , J., 348. Kebedgy, M., 293. Keil, H., 175. -, W., 156. Keilhack, K., 147. Keith, A., 452. Keller 89. -, C., 308. -, E. v., 123. -, F., 302. -, H., 151. -, K., 66. , R., 223. Kellerer, M., 175. Kellie, J., 434. Kelly 273. Kelsey, C. E., 274. —, D. M., 435. Keltie, J. S., 484. 494. Kelvin 73. Kemeid, A. M., 386. -, H. J., 383. Kemmann, G., 479. Kemna 94. 197. -, A., 91. 245. Kempe, A., 18. Kempf, R., 156. Kempinsky, H., 6. Kendall, P. F., 50. 268. Kennan, G., 469. Kennedy, B., 313. Kenyon, W. J., 276.

Keppel, K., 37. Kepper, G. L., 254. Kercheval, S., 446. Kerganof, Y., 397. Kergomard, J.-G., 27. Kern, H., 38. -, O., 293. 298. Kernot, W. C., 43. 116. 427. Kerp, H., 12. 135. 276. Kersten, J., 257. -, L., 471. Kesslitz, W., 58. 192. 193. Ketrzyński, W., 160. Kettner, A., 188. 207. Ketzer, A., 12. Keune, J. B., 249. Keyes. C. R., 452. Keyes, C. R., 452. Khvostoff 341. Kiaer, A. N., 110. Kidd, D., 413. Kidston, G. J., 337. Kiechl, J., 193. Kienitz, O., 135. Kiepert, H., 37. 298. 378. -, R., 37. 323. 375. 378. 387. 412. Kiesler, C., 171. Kiessling 165. Kikuchi, D., 351. -, Baron D., 351. Kilian, W., 241. 242. 245. Killebrew, J. B., 453. Killmann, M., 159. Kimball, H. H., 66. Kimura, H., 39. 40. Kindle, E. M., 452. King, A. F. A., 60. -, C. F., 12. -, M., 446. Kingery, H. M., 460. Kingsmill, T. W., 23. 361. Kingston, W. H. G., 23. 382. Kinzel, K., 165. 207. Kirchhoff, A., 13. 104. 135. Kirk, J. W. C., 389. Kirwan, C. de, 23. Kischkin, E., 332. Kitchin, F. L., 36. Kitching. A. L., 410. Kitson, A. E., 427. Kittel, R., 35. Kittl, E., 197. Kitton, F. G., 263. Kjellman, F. R., 489.

Kjellmark, K., 281. Klaatsch, H., 89. 106, Klähn, G., 151. Klamroth, M., 411. Klaussen, V., 13. Klaveness, T., 434. Klein 81. 94. 321. 501. -, F., 207. -, H., 143. -, H. J., 27. 81. -, L., 128. Kleiner, H., 165. Kleist, v., 363. 390. Klemenc, D. A., 34. Klement, A., 298. -, L. Edler v., 143. Klenk, J. G., 13. Kliche, W., 160. Klien 503. Klingatsch, A., 40. Klittke, M., 348. Klocke, E., 352. Kloppenburg, H., 179. Klose, H., 146. 403. -, J., 140. Kłośnik, Z., 348. Kloss, C. B., 333. Klynen, P., 333. Knapp, C., 218. —, G. N., 455. Knauer, H., 446. Knebel, W. v., 148. 163. Kneebusch 165. Knett, J., 197. Kniep, A., 342. Knies, J., 201. Knight, C. M., 383. -, E. F., 418. 471. Knipović, N. M., 328. Knipowitsch, N., 328. Knöll, O., 50. Knox, A., 38. —, G. W., 348. Knudsen, J., 23. -, M., 73. 504. 505. Kobelt, W., 101. Kocbek, F., 99. Koch 141. -, A., 12. -, F. W., 179. -, H., 113. -, J. P., 491. -, K. R., 54. 141. -, T., 471. 482. -, W., 348. Köhler, H., 465. Köndgen 139.

Koenig, E., 98. Köppen, W., 68. Koert, W., 72. 148. Köster, T., 47. Kötzschke 160. Kövesligethy, R. v., 52. 74. 83. Kövi, E., 205. Koeze, G. A., 355. Koganei, Y., 334. Kogutowicz, M., 211. 253. 312. 317. Kohfahl, R., 164. Kohl, A., 6. -, C., 337. 346. 353. -, J. G., 17. Kohlschütter, E., 411. Kok 356. Koken 366. Kolb, K., 114. Kolberg, O., 188. Kolderup, C. F., 278. Kollbrunner, U., 388. 389. Kollmann, J., 355. -, P., 110. Kołodziej 203. Konanz, K., 382. Koneczny, F., 188. Konkoly, N. T. v., 193. Konopnicka, M., 285. Koops, A. W., 254. Kopera 291. Koppe, C., 43. 218. 219. 225. 227. Korf, Baron N. A., 346. Korkis, A., 203. Kormos, T., 188. 203. Korolenko, V. G., 284. Korsch, H., 6. Korzer, K., 43. 50. 190. Kose, Y., 349. Kossmann 44. Kossmat, F., 197. Kostelezky, R. E., 131. Kotvič 337. Koudelka, A. Frh. v., 435. Koulomzine, A. N. de, 329. Koverski, E., 120. Kraatz, L., 229. Kraeber 6. Krämer, A., 31. Krafft, A., 218. 223. Krahmer 321. Krakowski, W., 428. Kramer, E., 13. -, F., 154. Kramsztyk, S., 77.

Krantz, C., 463. Krasilnikov, F. S., 285. Krassowsky, T., 43. Krause, E., 17. -, E. H. L., 278. -, P. G., 147. -, R., 156. Kraushar, A., 130. Krausse, P., 323. Krausse, W., 160. Kravčenko, N., 333. Krebs, N., 188. 197. -, W., 58. 66. 69. 71. 72. 73. 75. 81. 127. 143. 264. 339. 355. 457. 477. 486. 494. 497. 503. 513. Krell jun., O., 66. Kremser, V., 66. Kretschmayr, H., 309. Kretschmer, K., 130. Kreuschner, C. R., 484. 501. Krickl, R., 204. Krieger, H., 204. -, M., 344. Kriloff, A., 40. Krištafevič, N., 288. Kristensen, M., 282. Krivoščekov, I. J., 285. Krogh, A., 47. 58. 66. 73. 92. 491. Krogsgaard, A., 19. 132. -, A. M., 436. -, A. M. R., 283. Krohn, H., 101, 154. Krone, R., 482. Kropotkin, Prince, 128. 320. -, Prince P., 318. 320. 331. 487. Kropotkine, P., 329. Krotov, P., 326. Krümmel, O., 17. 72. 486. 494. 497. 501. 503. 505. 513. 521. Krug Genthe, M., 35. Krzemieniewski 201. Kublin, S., 40. 83. Kühn, K., 234. Kühnert, F., 156. Kümmerly, H., 218. 229. Kürchhoff, D., 110. 333. 406. 411. 467. Kürschner, J., 123. Kuhlmann, A., 482. Kuhn, A., 415. 420. -, R., 204.

Kulwieć, K., 288. Kumár Manindra Deb Ráy, M., 370. Kunckel, H., 166. Kundt, W., 158. Kuntze, O., 434. Kunz, M., 19. Kupfer, F., 33. Kurz, E., 148. Kurze, G., 406. Kusakabe, S., 83. Kusano, S., 353. Kuthe, A., 6. Kutrzeba, W., 130. Kutter, W. R., 97. Kuyama, J., 350.

L

Labac 43. Labbé, P., 322. 330. 331. Labeau 232. Labes, J., 94. Lacinov, D., 62. -, D. A., 63. Lachmann, G., 143. La Combe 475. Lacouloumère, G., 242. Lacroix, A., 81. 470. -, G., 242. Ladygin 287. Laffitte, L., 248. Lagrange, E., 83. 84. Lagrave, M., 463. Lahache, J.-E., 307. 309. Lahovari, G. J., 292. Lahure, A., 380. Lake, P., 242. Lakowitz 2. Lallemand, C., 43. 77. 236. Laloy, L., 73. 86. 87. 203. 242. 245. 247. 332. La Mantia, G., 309. Lambelet, G., 218. 224. Lammens, H., 376. Lamothe, de, 242. 394. Lampadarios, E. N., 298. Lampe, F., 27. 30. 166. Lamplough, F. E., 52. Lamplugh, G. W., 268. Lamprecht, G., 66. Lancaster, A, 256. 258. 408. Lance, C. C., 423.

Lancry 77. Landau, F., 110. Landor, A. H. S., 118. 337. Lane, A. C., 452. Laneuville, E., 119. Lang. O., 81. 97. Lange, E., 160. Langenbeck, R., 136. Langer, E., 203. Langfeldt, M., 493. Langhans, P., 27. 107. 112. 323. Langille, J. H., 435. Langley, S. P., 66. Langlois, A., 376. Lanier, L., 125. 318. Lanquest, G., 234. Lansing, R., 440. Laporte 236. 507. Lapparent, de, 52. -, A. de, 25. 40. 54. 66. 77. 80. 84. 242. 337. 399. 486. 492. Laquière 397. 398. Lardy, E., 297. Largoiolli, V., 200. Largeau 399. Larminat, E. de, 43. La Roncière, C. de, 23. 510. Laroussie, J. C., 463. Larrabure y Correa, C., 475. Larsen, E., 280. -, C. A., 494. 495. -, T., 19. 318. Lartigue, De, 393. Lasalle, C. de, 494. Lasch, R., 107. Láska, W., 54. 84. 197. 288. Lasram 390. Lasserre, G., 113. Latham, B., 268. -, E., 38. 382. Lattes 408. Lauffer 185. Laughlin, J. Mc., 32. Laumonier 114. -, J., 114. Launay, F., 245. -, L. de, 463. Laurent, H., 430. Laurent Wulfers, P., 408. Lauridsen, P., 19. Laus, H., 201. Laussedat, A., 43. 44.

Lauterborn, R., 154-Lauterburg, R., 128. Lauterer, J., 100. 349. Laverrenz, V., 118. Lavillatte, H. de, 385. Law, J. D., 119. Ławska, H., 219. Lawson, A. C., 452. -, W., 13. Lawyer jr., J. P., 446. Layec, A., 242. Lázaro é Ibiza, B., 316. Lazzarini, A., 285. Lea 272. Leblond 382. Le Blond, A., 317. 327. Le Bondidier, L., 235. Le Cadet, G., 215. Lecarpentier, G., 276. Leche, W., 336. Lechner 212. 299. Leclercq, J., 23. 276. 486. 489. Lecointe, G., 60. 494. 495. Le Cointe, P., 482. Lecomte, E., 407. Le Couppey de la Forest 94. 245. -, M., 94. 242. 452. Lee, A., 271. -, G. C., 438. -, I., 425. -, W. T., 455. Leffingwell, E. D. K., 450. Leffler, E., 119. 276. Legaret, G., 224. 247. Legg, L. G. W., 264. Legge, W. V., 428. Le Grand, A., 100. 246. Legrange, E., 258. Legras, J., 329. Legrave, J., 248. Lehmann, A., 285. 300. -, C. F., 36. -, E. A., 184. -, G., 114. -, J., 106. -, P., 27. 148. -, R., 19. Lehmann-Filhés, M., 488. Leiberg, J. B., 456. Leighton, G. R., 270. -, M. O., 455. -, R., 403. Leinhaas, G. A., 118. Leipelt 179. 212. Leitch, D. C., 69.

Leitritz, J., 264. Le Lay, G., 334. Lemaire, C., 408. Lemaître, J., 342. Lemberg, H., 179. Le Mée 44. -, A., 44. Lemire, C., 430. 467. Lemmermann, E., 280. Lemoine, F., 402. 470. -, G., 421. 507. -, J., 110. -, P., 421. Lemonnier, C., 254. -, H., 13. 235. Lemosof, P., 2. 235. 327. 329. 363. 399. 441. Lempfert, R. G. K., 71. Lemström, S., 63. Le Myre de Vilers 122. Lenard, P., 66. Lendenfeld, R., 86. -, R. von, 68. 86. 88. 426. 427. Lendlmayr von Lendenfeld, R. Ritter, 293. Lenfant 390. 399. -, E., 403. Lengsfield 52. Lenschau 110. Lentz, E., 29. Lenz, O., 91. Léon, P., 248. 507. Leonhardt, C., 9. Léotard, J., 27. 119. 235. Lepah, Z., 203, 211, 212. Le Parquier 242, Lepesqueur, P. C., 361. Lepetit, V., 507. Leprince-Ringuet, F., 325. Leroy, L., 385. Leroy - Beaulieu, P., 122. 391. 463. Lesouëf 376. Lespagnol, G., 13. Lessenthin, B., 156. 203. Lessner 406. Lessona, M., 17. Lestrade, P., 235. Letoschek, E., 6. Lettau, H., 136. Leuchs 112. 158. 204. -, G., 209. Leue, A., 411. 412. Leuillieux, C., 249.

Leuschner, A. O., 450. Leutz 84. Leuzinger, R., 175. 212. 217. 219. 229. 230. 312. Levasseur, E., 293. 463. Levat, D., 77. Levaux, P. F., 327. 337. Leverett, F., 91. 452. Lévi, S., 107. 367. Levin, E., 489. Lévy, M., 81. 242. Lewin, J., 23. 77. Lewis, E. E., 468. -, F. J., 270. -, M., 460. Lewski, M., 487. Leyfert, S., 6. Liackij, E. A., 285. Lichonin, N. O., 326. Lichtervelde, G. de, 36. Lickov, L. S., 325. Liebenow, C., 63. -, W., 133. 172. 180. 184. 186. Liebert, E. v., 123. 179. Liébert, G., 342. Lieblein, R., 191. Liebreich, O., 114. Liebscher, B., 136. Liesse, A., 122. Lievevrouw-Coopman, M., 254. 260. Lill, J., 166. Limanowski, M., 188. 197. Limonta, S. A., 307. Lindau, H., 34. Linde, R., 136. Lindeman, M., 492. Lindgren, W., 452. Lindley, P., 261. Linke, F., 128. Linn, T., 131. Linstow, O. v., 148. Lippe, B. Graf zur, 411. Lippincott, J. B., 446. Lippmann, G., 84. Lipskij, V. I., 327. Lisakowski, K. v., 332. 339. Lisboa de Lima, A. A., 420. Lissauer, A., 156. Little, A., 343. -, C., 366. 521. Littlehales, G. W., 44. 47. 57. 58. 434. 486. 513. Lix Klett, D. C., 479.

Liznar, J., 44. 358. Llorens y Asensio, V., 317. Lloyd, A. B., 410. —, F. E., 448. Lobdell, B. S., 13. Lo Bianco, S., 508. Lockyer, J. N., 53.

-, N., 53. 58. 60. 69.

-, W. J. S., 55. 58. 60. 69. Lóczy, L., 200. Loczy, L. v., 200. Lodge, O., 63. Löffler, E., 255. 276. 488. -, K., 161. Lönborg, S., 107. 277. Longreen, A., 318. Lönnberg, E, 503. Loewe, C. C., 181. Loewy 126. -, A., 114. Löwy, A., 63. Logeman, W. H., 412. 420. Lohest, M., 77. 82. 258. Lohmann, W., 151. 180. Lohmeyer, T., 161. Loisel, J., 238. Lomas, J., 6. 221. 268. 371. Łomnicki, M., 197. 212. Lončar, D, 203. Longford, J. H., 349. Longnon, A., 249. Looker, H. B., 285. Loos, F., 151. Lopaciński, H., 97. 289. Loperfido, A., 44. 301. Lopez, M., 464. Lorentzen 136. Lorenz 172, 185, 229. -, G., 161. Lorenzi, A., 300. 301. Lorenzo, G. De, 305. -, G. D., 301. Lorho 402. Lorié, J., 71. 89. 148. Lorimer, N., 349. Lorin, H., 245. 248. 313. Lortet, L., 214. Lory, P., 80. 242. Lóskay, N., 40. 387. Loti, P., 372. Louderback, G. D., 453. Loup, L., 221. Loureiro, A., 313. 508. Loveland, G. A., 455. Low, C. R., 382. Lowther 482.

Łoziński, W., 84. 189. -, W. Ritter von, 197. Lubizky 341. Lubkowski, R., 100. Lucas, C. P., 380. -, E. V., 264. 273. -, K., 429. Ludolph, W., 48. Ludwig 154. -, A., 25. 221. -, M. F., 329. -, P., 480. Lüdecke, C., 97. 99. Lüdeling, G., 141. Lütgendorf, K. Frhr. v., 297. Lüthi, G., 227. Lugard 380. 403. -, F. D., 403. Lugeon, M., 196. 197. 221. 222, 224, 241. Luise, L. de, 301. Lukács, C., 484. -, K., 484. Łukaszewicz, I. K., 378. 387. Lumholtz, C., 463. Lundberg, J., 281. 283. -, 0., 44. Lundquist, C., 282. -, E., 330. 333. 347. Luskod 340. Lustig, G., 156. Luther, D. D., 451. Luttman-Johnson, H., 419. Luzarche d'Azay, R., 380. Lyde, L. W., 13. Lydecker, R. C., 434. Lyell, C., 17. Lyle, J., 412. Lynch, J., 440. Lynn, W. T., 40. 58. Lyons, H. G., 409. Lysakowski, C., 287. 339. -, K. von, 287.

M.

Maas, G., 148. Maass, A., 356. Macallum, A. B., 72. 102. Mc Aulay, A., 428. Macbain, A., 27t. Maccoo, A., 415. Mc Connell, I. W., 448. -, R. G., 442. Mc Dermott, P. A., 401. Macdonald 273. -, D., 107. -, J., 272. -, R. M., 424. Mac Dougal, D. T., 100. 457. Mac Dowall, A. B., 66, 266. Macé, E., 246. Mc Farlane, S., 359. Mc Gee, W. J., 446. Macgregor, J., 376. 385. Mac Gregor, W., 401. Mácha, B., 197. Machado, M., 478. Machat, J., 395. 402. Mache, H., 200. Mc Ilhenny, E. A., 60. 492. McIntosh, K., 444. Mc Intyre, E. E., 370. Mack, K., 143. Mac Kay, A. H., 443. Mackenzie, A., 438. -, E., 444. Mackie, W., 77. Mackinder, H. J., 6. 36. Maclagan-Wedderburn, E., 260. Maclaren, J. M., 368. 370. Maclaud 402. Mc Laughlin, A., 457. 458. Mac Lean, J. P., 458. Mc Lennan, J. C., 63. Mc Leod, H. N., 429. Mc Mahon, S. D., 337. Mc Murray, C. A., 3. Mc Murry, C. A., 446. Mac Ritchie, D., 129. Madrolle 322. 334. -, C., 333. 334. 363. Madsen, V., 17. März, C., 80. 136. 214. Maggini, G., 231. Magistris, L. F. De, 300. Magnaghi, A., 339. Magnin 223. 245. -, A., 94. 223. 245. -, L., 242. Magrini, G. B., 299. -, G. P., 55. 337. Maheu, G., 300. -, J., 246. Maiden, J. H., 427, 429. Maier 172. Maierl, E., 189.

Maillet, E., 94. 97. 152. 236. 245. Mainguy 399. Mair, G., 23. 40. Mairey, A., 10. Maitland, A. G., 424. 425. Maitre, H., 318. Majdel', È., 515. Majerski, S., 17. Majewski, E., 129. Makarenko, A. A., 331. Makeeff, P. de, 332. Málaga Santolalla, F., 475. Malavialle, L., 6. Malet, A., 293. Malladra, A., 79. Mallen, B., 463. Malon, J. B., 122. Malotet, A., 235. Maltézos, C., 91.
Mangels, H., 480.
Manifold, C. C., 342.
Manisadjian, J. J., 375.
Mankowski, H., 136.
Manley-Bendall 75. 102. Mann, B., 32. -, H., 143. 152. -, M., 495. Manouvrier, L. 106. Mansa, J. H., 13. Mansfeld 482. Manson, M., 435. Mantegazza, P., 3. Maranelli, C., 30. 72. Marboutin, F., 94. 95. 259. Marchand, E., 58. 84. 238. 242. 243. 246. Marchandise, J., 235. Marchi, L. De, 69. Marchlewski, I. B., 158. Marcks 18. Marcuse, A., 17. 40. 55. Maréchal, C., 82. Margerie, E. de, 77. 197. 237. Marguerye, R. de, 334. Margules, M., 193. Marial, W., 249. Marie Joseph 376. Marin, J. I., 313. -, L., 340. Marina, G., 13. Marinelli, O., 113. 215. 296. 305. 309. Marini, A., 384.

Matthias 140.

-, F., 161. Matthiessen, L., 143.

Marinitsch, J., 191. Markham, C., 24. -, C. R., 27. 30. 476. 495. 496. Márki, A., 205. 294. -, S., 205. Marloth, R., 417. 420. Marmier, G., 376. Marquet 501. Marre, F., 248. Marriott, W., 66. Mars, D., 46. -, S., 48. Marsan, F., 421. Marsden 321. Marshall, P., 429. -, W., 102. Marson, L., 309. Martel, E., 80. -, E.-A., 95. 235. 237. 243. 244. 245. 253. 265. 315. 326. Martelli, A., 191. Martin, C., 477. -, D., 215. 243. -, G., 55. -, H. C., 264. Martinez, A. B., 479. -, F. B., 482. Martini Buys, P. H. A., 259. Martonne, E. de, 44. 197. 235. 243. 293. 295. 296. Martus, H. C. E., 40. Marvin, C. F., 453. Marx, A., 143. Masnata, L., 48. Maso, M. S., 355. 432. Maspero, G., 37. Massart 100. Massip 238. Masterman, E. W. G., 377. Mathews, E. B., 453. -, R. H., 425. 427. Mathey, A., 245. 394. Mathias, E., 237. Mathieu, L., 313. -, M., 434. Mathuisieulx, de, 391. -, Vicomte de, 391. -, H. de, 392. -, H. M. de, 391. 392. Matson, G. C., 453. Matte, H., 243. Matter, P., 235. Matteucci, V., 305. Matthes, F. E., 446.

Mattirolo, E., 305. Matuschka, F. Graf von, 354. 358. Mátyás, K., 205. Mauchamp 379. Maud, P., 389. 410. Maunder, W., 58. 265. Maurer, H., 58. Maurice, R. T., 427. Mausser, J., 6. Mawley, E., 270. Mawson, D., 430. Maxwell, D., 125. May, V., 13. Maydel, E., 501. Mayenberg, J., 166. 207. Mayer, J., 6. 8. Mayr, Albert, 308. , Aug., 156. Mazauric 245. -, F., 245. Mazelle, E., 193. 197. 508. Mead, D. W., 92. Meade, E. S., 458. Mécha, F., 198. Mecklenburg, W., 63. Medana, A., 392. Medichini, S., 307. Meehan, J., 272. Meerten, H. van, 455. Meerwaldt, J. H., 359. —, J. H. M., 356. Meerwarth, H., 482. Mees, J., 24. Mehedinti, S., 293. Mehlhose, A. G., 184. Meinardus, K., 161. -, W., 70. 128. 501. 521. Meinhard, F., 225. - jun., F., 293. Meinhold 184. -, F., 446. Meisenheimer, J., 98. 498. Meisner 161. Meissner 6. 50. - jr., O., 164. Meister, A., 332. Melander, E., 277. Meldau, H., 46. Meldorf, G., 491. Meli, R., 305. Melinat, G., 13. Melland, F. H., 417. Bibliotheca Geographica. 1904.

Mellor, E. T., 419. Melzer, A., 205. Mencarini, J., 349. Mendicuti, F. G., 464. Mendola, L., 303. Mendoza, A., 438. Menezes, C. A., 422. Mennell, F. P., 417. Menon, M. S., 367. Mensing, A., 74. Mercalli, G., 305. Mercanton, P.-L., 87. Merchier, A., 28. 396. Merciai, G., 307. Mercier, E., 409. -, R., 238. Merecki, R., 66. Mereu, H., 119. 129. Merhaut, C., 203. Mérignhac, A., 248. Meringer, R., 203. Merkel 148. -, G., 132. Merker, M., 412. Merlo, G., 305. 307. Merrifield, W. V., 47. Merrill, E. D., 355. Merriman, M., 44. Mertens, A., 154. Merz, F., 223. 308. Merzbacher, G., 327. 337. Mesnay, L., 435. Mesplé, A., 30. Messerschmitt, J. B., 59. 141. Meston, A., 426. Mestwerdt, A., 136. Métois 397. -, A., 393. Mettrier, H., 249. 317. Meunier, A., 391. 403. -, S., 44. 52. 71. 77. 82. 87. 128. 215. 243. Meuriot, P., 113. 156. 224. 247. 271. Meuss 423. Meuten, A., 104. Mey, P. De, 276. Meyer 116, 119, 120, 131. 166. 207. 227. 251. 311. 378. 387. 391. -, A., 291. -, C., 166. -, E., 148. 349. -, H., 73. 519. -, Hans, 89. 474. -, Herrmann, 483. 35

Meyer, J., 161. 226. -, K., 166. 181. -, M. W., 82. Meyreuil, A., 400. Mežov, V. I., 329. M'Hardy, R. A., 389. Michaelis, C., 106. Michajlovskij, G. P., 325. Michajlowsky, S., 289. Michal, F., 397. Michaux-Bellaire 396. Michelin 261. Michelis, G. de, 224. Michler, H., 6. Middendorf, E., 475. Middleton, R. E., 44. Miecznik, A., 293. Mielke, R., 136. Miessler, A., 33. Mifflin, L., 313. Mihutia, A., 200. -, S., 200. Mildbread, J., 99. Milet, A., 249. Milia, R. di, 305. Mill, H. R., 3. 13. 70. 71. 264. 266. Mille, P., 399. Miller, F., 44. —, H. B., 340. Mills, W. M., 453. Miln, L. J., 346. Milne, J., 77. 84. Miltoun, F., 48. Minch, A. N., 285. Mingard, W. V., 125. M'Intosh 102. Misasi, N., 308. Miščenko, K. G., 130. Missuna, A., 288. Mistockles, N., 53. Mitchell, A., 165. -, W., 440. Mitlacher, W., 103. Mitre, B., 479. Mitscherlich, A., 91. Mittelbach 172. 181. 186. 323. -, R., 133. 169. 172. 181. 184. 212. Miyajima, T., 333. 346. Moc, A. K., 466. Mochi, A., 409. Mocquery, C., 238. Moderni, P., 306. 312. Modi, J. J., 334.

Modlmayr, H., 136.

Möller 513. -, A., 207. -, M., 66. Morch, G., 44. Möring, G., 154. Mörtzsch, O., 25. Moewes, F., 161. Mohammed Saïd 399. Mohn, H., 55. Mohr, P., 396. Moidrey, J. de, 53. 59. 334. 343. 344. Moir, F. W., 401. Moisel, M., 104. 360. 383. 397. 406. 412. 417. 433. Mojsisovics, E. v., 198. Molengraaff, G. A. F., 419. Molkadam, A., 293. Moll, O., 110. Mollenda, A., 193. Momber 143. Monaco, Prince de, 501. 508. -, Prince A. de, 72. 102. 501. Monchicourt, C., 392. Mondini, F., 299. Mondschein, J., 161. Monflier, G., 30. Moniot, A., 13. 125. Monod-Herzen, E., 276. Monserdá, J. B., 107. Montaperto, L. Da, 300. Montell, A., 35. Montessus, F. de, 200. Montessus de Ballore, de, 84. 471. -, Comte de, 84. -, F. de, 82. 84. 288. 296. 306. 366. 391. 471. Montgomery, H. H., 429. Monti, R., 307. Montpeyrat, J., 363. 364. Moore 95. —, A. W., 272. —, J. M., 189. —, W. C., 6. Moorehead, W. K., 453. Mooser, J., 53. Moral, F., 372. Morandafrasca, G. O., 110. Morandi, L., 480. Morden 272. Mordrelle 349. Moreau, L., 394. Morel, E. D., 380. 382. Morel-Fatio, A., 313.

Moreno Espinosa, A., 313. Moreno y Anda, M., 70. 463. 464. Moretti, U., 50. 309. Moreux, T., 40, 53, 66. Morfill, W. R., 291. Morgan, A., 6. -, J. de, 321. 372. Mori, A., 301. 308. Moriak 337. Moriarty, H. A., 421. 422. 423. 521. Morice, A.-G., 441. 444. Morié, L. J., 388. Morison, M. C., 369. Morisseaux, C., 417. Moritz, E., 24. 130. 161. 503 505. Morožov, G. F., 95. Morris, A., 290. -, J. E., 273. Morrison, J. T., 419. -, M., 426. Morzycka, F., 235. Moser, R., 6. Mosier, J. G., 450. Moskov, V. A., 297. Moss, C. E., 100. 270. Mossman, R. C., 497. Mosso, A., 66. 115. Most, J. van der, 112. Mougin, P., 243. Moulton, F. R., 55. Mountmorres 409. Moureaux, T., 63. 237. 238. 296. Mouret, G., 243. Mouritsen, S. N., 37. Mourlon, M., 78. 258. Mrazec, L., 228. 252. 296. Much, M., 108. Muddock, J. E. P., 468. Mühlberg, F., 222. Müller, Albert, 152. -, Alois, 6. -, Aloys, 74. -, F., 63. 114. -, G., 123. 176. 181. -, K., 158. -, P., 136. 189. -, S., 161. 281. Müllermeister. O., 143. Müller vom Waldeck, E., 483. Müllhaupt, F., 229. -, M., 229. Müllner, J., 7.

Muff, H. B., 268. Mukherji, A. C., 367. Mulazzani, A., 384. Mulgan, E. K., 429. Muller, E., 329. —, J. J. A., 357. Mullins, C. F., 441. Munthe 279. -, H., 279. Munzinger, C., 349. Murche, V. T., 122. Muret, E., 88. 221. Murken, E., 110. Muro, J., 125. Murphy, E. C., 97. 456. Murr, J., 201. Murray 18. -, A. H. H., 125. -, D., 349. -, James, 270. -, John, 269. 501. -, R. W., 106. Mury, F., 340. 346. 361. Muschner - Niedenführ, G., 167. 207. Musil, A., 377. Muška, E., 7. Musoni, F., 30. 113. 217. 293. 298. 300. 302. Musset, G., 21. Muth 172. 175. Mycielski, J., 205. N. Nachtigal, G., 400. Nadaillac, Marquis de, 34.

Mündel, C., 166.

Nachtigal, G., 400.

Nadaillac, Marquis de, 34.

—, Mis de, 410.

Nadein, I., 60.

Nadmorski 290.

Näcke, P., 108.

Naegeli, O., 223.

Nagaoka, H., 350.

Nagele, A., 7.

Nagy, G., 189.

Nahmer, C. von der, 375.

—, E. v. der, 375.

Nalkowska, A., 125.

Nalkowski, W., 52. 214.

319.

Narsyana Marar, K., 365.

Narbeshuber, R., 392.

Narzounof, O., 337. Nasekin, N. A., 332. Nash, G. V., 457. -, W. C., 66, 266. Nathan, M., 401. Nathorst, A. G., 492. 498. Naumann, L., 136. Navarotto, A., 255. Navarre, P. J., 115. Navarro, L. F., 315. Navas 315. -, L., 313. Neate, A. N., 60. Nebehay, K., 313. 422. Nečas, I., 189. Needham, F. J., 337. Neergaard, C., 161. Neger, F. W., 477. Negreiros, A., 418. Negris, P., 296. Negro, C., 63. Nehring, A., 154. -, L., 14. 136. Nehrling, II., 457. Neigel 380. Neischl, A., 148. Nelson, E. W., 440, 463. 492. -, H. M., 495. Nentwig, H., 136. Nesbitt, H. A., 299. Nestle, E., 377. Netschajew, A. P., 91. Nettancourt - Vaubecourt, Comte J. de, 349. Neuber, A., 88. Neudeck, G., 118. Neumann 156. -, L., 136. -, O., 383. 384. Neumayer, v., 52. -, G. v., 24. 34. 427. Neuner-Prechtl 208. Neuparth, A., 407. Neureuter, F., 100. Neveu-Lemaire, M., 476. Nevill, H. R., 365. Newell, F. H., 446. 456. Newton 270. -, R. B., 295. 374. Neyrinck, L., 261. Nicklès, R., 315. Nicolai, A., 44. Nicolas du Plantier, de, 422.

Nicolescu, M., 321.

Nicot, F., 418. Niederle, L., 203. Niedermayr, F., 260. Niéger 397. 398. Niehus, H., 370. Nielsen, J. N., 501. Niermeyer, J. F., 255. 356. Nierses, M., 368. Niessl von Mayendorf, G., Nieuwenhuis, A. W., 356. -, M., 356. Nieuwstadt, W. F. van, 263. Nikházi, F., 209. Nikitin, S. N., 323. Nikolajević, M., 293. Niox 235. 463. Nippoldt, A., 59. - jr., A., 59. Nissen, P., 283. Nitale, F., 308. Nitti, F. S., 307. Nivoit, E., 78. Nobbe, v., 67. Noc 430. Noder, J., 50. Nodon, A., 80. Noë, R., 167. 208. Noetling, F., 368. Nolan, A. W., 442. Noordhoff, R., 19. Nordenholz, A., 103. Nordenskiöld, O., 495. Nordenskjöld, O., 497. Nordenskjold, O., 496. Nordgaard, O., 506. Nordlander, J., 276. Nordmann, C., 55. Nordqvist, O., 290. 349. Normand, C., 251. -, R., 393. 397. 402. Northrop, H. D., 460. Norton, A., 427. -, W. H., 7. Nou 398. Novarese, V., 214. 306. Novickij, V. F., 327. Novitsky, V., 369. Nový, V., 203. Nowack, H., 12. Nowotny, F., 203. Nüesch, J., 219. Nunan, T. J., 405. Nweeya, S. K., 372. Nyst, F., 73.

0.

Ohalski, T., 440. 443. Ober, F. A., 468. Oberfeld 40. Oberhummer, E., 3. 21. 108. 219. Obermaier, H., 215. Obermayer, A. v., 87. Oberti, E., 309. Obreen, A. L. H., 259. Obrutschew, W. A., 97. 116. Obst, B., 136. Ocagne, M. d', 40. 52. Ochsenius, C., 34. 78. 85. Ochsenwadel, G., 20. O'Connor, V. C. S., 369. Oddone, E., 215. Odenbach, F. L., 438. Odernheimer 91. -, E, 137. 148. Odessus 443. O'Driscoll, F., 479. Oebbeke, K., 78. 152. Öhler, J., 375. Oehler, R., 37. Oehlmann, E, 15. 123. 126. 137. 138. 167. Oertel, K., 40. Oestergaard, P. J., 133. Oestreich, K., 30. 293. 294. Østrup, E., 86. 92. -, J., 298. Oettingen, A. J. v., 32. Oettli, M , 223. Øverland, O. A., 281. Øyen, P. A., 71. 78. 88. 91. 279. Öyen, P. A., 279. Offner, J., 241. 247. Ogawa, T., 34. 337. 342. 352. 353. Ogg, F. A., 446. 460. Ogilvie, I. H., 443. Ogler, S. C. H., 427. Oishi, W., 350. Okada, T., 350. Olbrich, G., 182. -, J., 14. 189. Oldham, R. D., 366. 369. Olechnovyč, V., 129. Oliver, S. P., 117. Olmstead jr., F. L., 460. Olmsted, F. L., 460. Olshausen, J., 152.

Olufsen, O., 327. 329. 337. Omodeo, A., 384. Omori, F., 40. 84. 351. 515. Omori, F., 352. Oom, F., 49. Oosterzee, L. A. van, 357. Opitz, C., 173. Opožen, F., 189. Oppel, A., 30. Oppenheim, M., 405. 436. Oppenheimer, F., 104. Oppermann, E., 7. 104. Oppert, G., 367. Oppokow, E., 97. 152. 289. Ordonez, E., 465. Orloff, N. A., 340. Orth, A., 306. Ortíz de Villanueva, J., 48. Ortlepp, A. A., 414. Ortmann, A. E., 101. Ortroy, F. van, 255. Oschmann, R., 182. Osenberg, E., 40. Osgood, W. H., 440. Osipova, L. P., 328. Ossendowsky, A. M., 332. Ostenfeld, C. H., 128. Osterloff, W., 107. Ostheim, F. U., 396. Otani, K., 327. Othmer, W., 317. Otlet, P., 255. Ototskij, P., 100. Ototzky 95. 100. Otsuki, Y., 349. 351. Otterström, A., 504. Otterstrøm, L. N. H., 14. Otto, A., 167. 208. 212. Ouldinburgh, H., 370. Oursel, G., 249. Ove, P., 501. Overbeck, T., 148.

P.

Pabst, W., 67.
Pacella, P., 14.
Pacheco 315.
—, H., 316.
Pacini, D., 303.
Paffrath, J., 193. 220.
Page, J., 110. 511.
Pahde, A., 137.
Paillon, M., 235.

Paix-Séailles, C., 363. Palacký 101. -, J., 101. 339. Palanque, C., 250. Palazzo, L., 85. 302. 307. Pálfy, M. v., 198. Palisa, J., 191. Palleske, R., 488. Palmén, E. G., 289. -, J. A., 285. Palmer, W. S., 456. Panaev, T. N., 287. Pange, J. de, 346. Paniagua, A. de, 250. Pantanelli, D., 307. Pany, L., 293. Paper, A., 86. Papež, A. N., 191. Papillault, G., 247. Papillon 249. Papp, K., 198. Pappalepore, N., 297. Paquet, N., 473. Paradan, A., 38. Parameswara Aiyar, S., 370. Parat, A., 243. Paravicini 521. Pardinas 315. Paris 122. Pariset, E., 498. Parish von Senftenberg, O. Freiherr, 411. Park, J., 429. Parker, E. H., 321. -, F. W., 7. -, M., 392. Parmentier, P., 247. Parsons, C. A., 55. -, C. E., 418. Partsch, J., 89. 125. 128. 137. Paschen 321. 385. Pascu, R., 296. Pasquier, E., 55. Passarge, L., 189. 293. -, S., 80. 381. 399. 404. 413. 415. 473. Passerat, C., 484. Pasteyns, F., 28. Pastor, W., 17 Pastrana, M. E., 465. Paterson 227. Patkanow, S., 332. Paton, F., 430. Patron, L. R., 477. Patroni, A., 479. Patsch, C., 293.

Patschovsky, W., 167. 208. Patton, W. M., 108. Paul, A. W., 337. Paulet, A. J. da S., 483. Pauli, C., 113. Paulsen, A., 48. 59. 61. Pavie, A., 363. Pavlov, A. P., 91. 128. 328. Pavlow, A. P., 470. -, A. W., 91. Pawlowski, A., 235. 250. 346. Payen, E., 430. Payne, W. W., 40. 55. Pazzogni, P., 300. Peabody, C., 453. Peach, B. N., 268. Peake, R. E., 501. Pearce, F., 228. 252. Pearson, H. J., 285. Peary, R. E., 28. 486. Pecnik, C., 120. Pedakas, J., 288. Pederneiras, I. V., 483. Pedrotti, U., 7. Peel, S., 384. Peet, C. E., 453. Pein 398. Peip, C., 18. 173. Peitz, R., 125. -, W. M., 25. Pelet, P., 391. Pellati, N., 306. Pelliot, P., 321. Pelseneer, P., 498. Pelz, A., 148. Pena, J. M. S., 466. Penck, A., 34. 35. 50. 80. 106. 148. 214. 215. 496. Pendl, E., 188. Pennink, J. M. K., 259. Pensa, H., 388. Penzler, J., 16. Pepper, C. M., 472. -, M., 472. Peragallo, P., 317. Pereira, F. M. E., 389. Pereira de Lima, J .- M., 316. Perkins, G. H., 453. Perl, A., 471. Perles 324. Pernot, H., 293. Pernter, J. M., 65. 67. 70. Péronne, J., 459. Perosino, C., 52.

Perret 48. Perriquet, G., 394. Perron, C., 29. 50. 219. Perrot, E., 103. Perry, J. H., 453. - jun., A. C., 447. Perschmann, S., 167. Perthes, J., 18. 37. Pervinquière 392. -, L., 340. 346. 392. Pesce 475. Peschel, E., 157. -, O., 17. Peters, H., 148. --, W. J., 440. Petersen, C. S., 25. -, T., 276. -, V., 290. Peterson-Berger, E., 283. Petit 125. -, H., 386. Petitmengin 246. Petit-Nicolas 421. Petraschek, W., 148. Petri, E. J., 18. -, M., 189. Petrie, T., 426. Petters, H., 212. 312. Pettersson, A., 501. -, O., 73. Pety de Thozée, C., 264. 308. Petzold, M., 2. 44. 51. 59. -, W., 19. Peucker, K., 31. 51. 203. 210. 299. 324. 341. Peyer, G., 173. Peyerimhoff, de, 379. Pézières, A., 272. Pezzinga, A., 44. Pfannl, H., 369. 370. Pfeil, J. Graf von, 413. Pfuhl, T., 173. Pfungst, A., 106. Phaff, J. M., 75. Philip 18. 112. 275. 324. -, G., 18. Philipot, E., 161. 281. -, T., 75. Philipp, H., 198. Philippi, E., 87. 413. 497. -, F., 148. 478. -, R. A., 472. 478. Philipps, W. R., 107. Philippson, A., 120. 243. 296. 375.

Phillips, E. C., 285. -, P. L., 2. 355. 478. -, W. F. R., 2. 67. Philoteus 89. Picard, A., 463. -, E., 478. Pichler, F., 205. Pickstone, W., 268. Picquot, P., 398. Piekosiński, F., 130. Piens, C., 260. Pierantoni, M. G., 398. Pierre, C., 380. Pierret 91. Piette, E., 89. 108. Pigeonneau, H., 125. Pila, F., 342. 343. Pilac, W., 129. Pilgrim, L., 40. 89. Pilon, E., 372. Piltz, O., 208. 311. Pimentel, F., 408. Pinard, E., 402. Pinholt, J. G., 19. Pinilla, C. F., 32. Pinnock, J., 118. Pinto, C., 357. Piobb, P., 488. Piolet, J.-B., 119. Piper, C. V., 440. Pirie, J. H. H., 497. Piroutet, M., 247. Pisko, J., 110. Pistilli, E., 303. Pittard, E., 129. 297. Pizzetti, P., 55. 501. Pjatnizky, P., 326. Pjetursson, H., 488. Planès 379. Plassmann, J., 51. 61. Platania, Gaetano, 306. ., Giovanni, 508. Plate, L., 103. Platner, W., 419. Platt, M. I., 7. Plecker, W. A., 450. Plehn, A., 406. Plichon, J., 385. Ploetz, A., 103. Plumandon, J.-R., 67. 70. Plummer, F. G., 456. 457. Po, I., 349. Pocchettino, A., 59. Pochettino, A., 59. 302. 303. Pocock, R. I., 101.

Podpěra, J., 201. Poelgeest, J. van, 259. Poeverlein, H., 154. Poggendorff, J. C., 32. Pohle, R., 286. 290. Polek, J., 201. Polis, P., 140. 141. 143. 152. Polkański, R., 291. Polkinghorne, B. C., 271. Pollinger, J., 161. Pollovio, S., 118. Polo, M., 321. Pomianowski 152. Pompeckij, J. F., 36. Pont-Pinet 400. Poole, H. S., 37. 443. 501. Popham, J. L., 418. Popoff, B., 88. Poppe, K., 91. Poppius, B., 285. Pora-Leonovič, A. J., 287. Porschke, E., 163. Porsild, M. P., 488. 491. 506. Port, E., 235. Posewitz, T., 189. 198. Posnansky, A., 483. Posthumus, J., 48. Pott, E., 116. Poulet, G., 391. Pouzet 7. Powell-Cotton, P. H. G., Power, J. B., 266. Poynting, J. H., 53. Prado y Tapia, F., 465. Praeger, R. L., 270. 271. Prager, M., 409. Prasek, V., 205. Praus, A., 201. Pravdomil, J., 206. Préaubert 63. Prechtl, H., 208. Preece, W., 271. Prem, S. M., 189. Preston, H., 264. 268. 270. Preuschen, E., 37. Preuss, K. T., 31. Prey, A., 55. Prinz 44. -, W., 78. 258. Prinzing, F., 104. Prior, H., 485. Pritchard, G. B., 427. Privat-Deschanel 243. -, P., 3. 243.

Probst, E., 224. Prochaska, K., 212. Procházka, V. I., 189. -, V. J., 212. Prohaska, K., 193. 215. Prost 391. —, E., 260. Prudent, F., 314. Prudhomme 305. Prytz, C. V., 488. Pudor, H, 235. 264. Puig y Valls, R., 313. Puini, C., 337. 339. Puiseux, P., 24. 44. 55. Pulfrich, C., 44. Pullar, L., 269. 289. Pullé, F. L., 367. Pumpelly, R., 327. Purdue, A. H., 450. Puritz, L., 167. Purkyně, C., 198. Purpus, C. A., 446. Purtscheller, L., 214. Pusch, I. B., 288. Putnam, G. R., 440. Putzeys, E., 95. Putzger 19. -, F. W., 37. Pyke, W. T., 424.

Q.

Quedenfeldt 396. Quenedey, L., 365. Quervain, A. de, 41. 44. 128. 220. 287. Quetteville, M., 393. 394. Quevedo, S. A. L., 479. Quilliam, A., 401. Quinette de Rochemont, Barron, 438. 510. Quinn, J. T., 468. Quinton, R., 102. Quiros, P. F. de, 24.

R.

Raad, A., 384. Raben, E., 73. Rabl, J., 208. Rabot, C., 88. 246. 250. 279. 329. 370. 392. 491. 505. Rabozée 95. —, H., 92. Radics, P. v., 198. Radzikowski, E. S., 198. Radziszewski, H., 129. Raeder, N., 282. 283. Raffo, G., 303. Rahir, E., 92. 93. 95. 96. 220. 259. Raimondi, A., 475. Raistl, R., 215. Rakowski, R., 157. Rambaud 382. -, A., 385. Rami, H. M., 377. Ramond, G., 240. Ramsay 406. -, W., 285. 288. Randegger, J., 229. Rangger, L., 206. Ranke, J., 104. Rankin, W. M., 100. Ransome, F. L., 453. Rapplé, E., 425. Rasche, E., 112. Rascher, M., 360. Rasmussen, A. J., 283. -, E. C., 488. Rathsburg, A., 148. Ratti, C., 311. Ratzel, F., 17. 33. 104. 108. 113. 116. 437. Rauchberg, H., 204. Raulin, V., 238. 326. Raum, O., 193. Raveneau, L., 2. Ravenstein 167. 173. -, E. G., 18. 35. 404. **—,** Н., 133. 167. 173. Ravn, H., 61. 491. Ráy, A. K., 367. Ray, P. C., 366. Rayet, G., 238. Raynaud, G., 398. Reade, T. M., 78. 91. Ready, O. C., 329. 340. Reagan, A. B., 453. Reckenschuss, R. von, 225. Reclus, E., 17. 37. 255. 463. -, O., 443. Redeke, H. C., 505. Redway, G. W., 44. -, J. W., 7. 112. Reed 45. 110. -, T. S., 75. -, W. A., 355. -, W. C. J., 337. Reeth, C. F. Van, 361.

Reeves, E. A., 2, 45, 51. Refsdals 281. Regel, F., 31. 135. 473. Regelmann, C., 139. 140. 148. 161. 186. Regelsperger, G., 28. Régent, A., 235. Reh, L., 7. Rehbock, T., 415. Rehman, A., 86. 125. Rehwagen, A., 470. Reibenschuh, A. F., 198. Reiche, C., 34. 478. Reichert, F., 478. Reid, H. F., 88. 351. -, W. C. J., 337. Reihlen, M., 300. Reimann, M., 138. Reimesch, F., 189. 204. Reina, V., 301. Reindl, J., 83. 137. 149. Reinhertz, C., 43. Reinhold, E., 7. Reinicke 503. -, G., 48. 497. 499. Reiniger, M., 7. Reinisch, R., 78. Reishauer, H., 34. 214. 215. 216. Reismann, L., 149. Reisner, W., 157. Reissert, O., 167. Reitzenstein, Frh. v., 342. Rekstad, J., 279. Remer, W., 99. Renard, A., 497. -, M., 255. Rénard, L., 485. Renaud 398. René-Leclerg, C., 31. Renevier, E., 222. Renkin, J., 260. Rennie 427. Rens, R., 112. Renty, E. de, 382. Replogle, C., 440. Repossi, E., 306. Reschreiter, R., 212. Rethfeld, A., 161. Réthly, A., 193. Retzlaff, F., 41. -, H., 86. Reusch, H., 7. 78. 88. 279. Revelli, P., 31. Reventlow, Graf E., 319.

Reverchon, L., 216. 225. Révil 243. -, J., 242. 243. Rey, G., 214. Reynaud 122. -, G., 422. Reynolds, H., 409. -, J. B., 7. 264. Rhumbler 106. --, L., 106. Rhys 272. Ribera, E., 316. Ribot, T., 391. Ricard, F, 365. -, O., 380. Ricchieri, G., 35. 309. Ricci, E., 334. Ricco, A., 55. 59. 63. 302. 303. 306. Richardson, G. B., 453. -, L., 268. , R., 271. 505. Richel, A., 108. Richter 167. 168. —, E., 198. -, G., 182. 324. -, J. W. O., 161. -, P. E., 137. Richters, F., 498. Richthofen, F. v., 17. -, F. Freiherr v., 24. 52. 73. 335. 499. , Baron F. v., 3. Ricken, W., 235. Rickmers, W. R., 214. 325. Rid, H., 24. 68. Rideau 342. Ridgeley, D. C., 7. Riecke, E., 302. Rieder, C., 201. Rieger, J., 182. Riehl, A., 33. Rijk, P. E., 259. Rijke, J., 319. 330. Rikli, M., 216. 224. 486. Rinaldi, B., 14. Rinaudo, C., 37. Ring, A., 276. -, H. A., 276. Ringer, W. E., 73. Rinne, F., 344. Riseis, G. De, 325. 327. Ristori, G., 307. Ritter 16.

-, C., 17.

Rittner, G. H., 349.

Ritz, A., 168. 227. Rivat, S., 319. Rive, G. de la, 413. Rixon, T. F., 456. Rizer, H. C., 446. Rizzetto, R., 483. Robecchi Bricchetti, Robert, E., 235. 247. -, Élie, 247. -, Eugène, 120. Roberts, A., 274. Robertson, A. H., 430. -, A. J., 506. -, C., 53. -, J. A., 354. -, W. G., 418. Robin 115. Robinson, H. C., 361. Robledo, L. M., 475. Roche 41. -, J. B., 407. Rockhill, W. W., 334. 336. Roddy, H. J., 355. Rode, K., 415. Rodenberg, K., 24. 521. Rodizza, F., 486. Rodt, C. von, 118. Rodway, J., 484. Rönning, N. N., 276. Rordam, K., 92. Roeschen, A., 168. Roessinger, G., 219. Röthlisberger, E., 472. Roewade, A. J., 440. Roger, E., 238. -, O., 24. 78. Rogers, A. W., 420. Rogowski, H., 131. Rohde, J. J., 480. Rohrbach 373. 415. -, P., 325. Rohrmann, A., 15. 126. 138. Rola 137. Rolfe, W. J., 131. Rom, N. C., 14. Romano, S., 309. Romanow, A., 339. Romer, E., 14. 35. 52. 128. 189. 286. 287. 288. 496. Romero, C., 481. Róna, S., 193. 194. -, Z., 194. Ronaldshay, Earl of, 319. Roncière, C. de, 24.

Rosberg, J. E., 17. 288. Roschnik, R., 213. Rosenberg, H., 330. Rosendal, G., 37. Rosenhainer, H. O., 123. Rosenqvist, T., 47. Rosenthal, E., 45. 67. 82. Rosetti, C., 346. Rosier, W., 229. Rosny, L. de, 435. 436. Ross, R., 115. Rossel, A., 82. Rossetti, C., 346. Rossi, L. V., 86. Rossini, C. C., 384. Rossmässler, F., 291. 325. 326. -, J., 285. Rotch, A. L., 67. Roth 168. -, A., 48. -, M., 18. -, P., 164. Rothaug, J. G., 110, 112. Rothpletz, A., 33. 75. Rotteck, T., 137. Rouire 383. Round, J. C., 9. Rouquette 393. Rousseau 393. Roussel, J., 243. 316. Rouvier, J., 298. Roux, A., 344. -, C., 402. Roux-Parassac, E., 214. Rovereto, G., 306. Roy 125. Royer, J., 255. Rózpide, R. B., 465. Rubin, T., 489. Rudel, K., 143. Rudnev, D. D., 285. Rudnyckyj, S., 52. Rudolph, E., 82. 85. 358. -, Н., 63. Rudzki 67. -, M., 45. 52. -, M. P., 85. 192. Rübel, K., 157. Rübsamen, W. C., 185. Rücker, J., 137. Rühl, K., 137. Ruelle, E., 407. Ruete, S., 388. 410. Ruff, K., 14. Ruge 183. -, S., 14. 24. 25. 330.

Ruge, W., 7. 14. 25. Ruiz y Benitez de Lugo, R., 422. Rump, E., 478. Rumpelt, A., 300. Rung, G., 128. Runge, C., 61. -, H., 137. Ruppin, E., 73. Rusch, G., 14. 41. Russell, C., 337. —, F. A. R., 67. -, I. C., 78. 82. 100. 437. 448. Rutgers, J., 103. Rutkowski, L., 291. Rutot, A., 78. 106. 246. 247. 258. 259. 269. Rux, W., 335. 347. Rygh, K., 281. -, O., 281. Ryssel, E., 328. 337. Rzehak, A., 198.

S.

Sá, A, de, 24. Saake, W., 115. Sabatini, V., 306. Sabrou, L.-G., 74. 501. Sacco, F., 306. Sach, A., 137. 138. Sachsse, B., 447. Sæmundsson, B., 488. Saetren, G., 280. 283. Safford, J. M., 453. Saillard, R., 466. Sainson, C., 343. Saint-Etienne, de, 16. Saint-Jours 235, 243, 246. 250. 507. Saintonge, A. de, 21. Saint-Paul, G., 391. Saint-Quirin 247. 250. Saint Remy, G., 364. 391. Sajó, K., 98. Sakaroff, N., 297. Sakurai, H., 351. Salaignac, A., 361. Salas, C. P., 479. Salemi-Pace, G., 78. Salgari, E., 402. Salis, H. R. De, 271. Salisbury, R. D., 76. 80. Salmon, A. L., 274. -, G., 396.

Salow, W., 162. Salter, J. H., 274. Sandberg, G., 337. 338. Sande Bakhuyzen, H. G. van de, 41. Sandström, J. W., 74. Sandwith, M., 284. Sanzelius, H., 276. 285. Sapper, K., 17. 316. 466. 467. 470. Sarasin, C., 222. -, E., 223. -, F., 359. Sarbah, J. M., 401. Sarntheim, L. Graf von, 201. Sarrasi 313. Sartor, C., 402. Sartorius, B., 285. Sarwey, O. v., 161. Sass, C., 152. Sassenfeld, M., 67. Sástri, S. C., 370. Satke, L., 194. -, W., 194. Satō, D., 350. 351. 352. Satunin, K., 325. Sauer, A., 149. -, L., 80. 215. Sauerwein, C., 75. 500. Saugy, L. De, 363. Saunders, H. A., 264. Sauter 55. Sautter, F., 149. Sauvage 330. Savelev, R., 285. Savignac, R., 377. Savoia, L. A. Di, 486. Savornin, J., 394. Sayce, A. H., 377. Scarrone, F., 479. Scarth, L., 122. Schachinger, K., 208. Schächer, W., 213. Schäfer, A., 183. Schafarzik, F., 198. Schaffer, F., 296. -, F. X., 198. 294. Schalch, F., 149. 184. 186. Schammler, M., 217. Schanz, G., 158. -, M., 384. Schardt, H., 95. 222. 223. Scharff, R. F., 52. 101. -, V., 158. Scharizer, R., 78. Schatz, A., 187.

Schaumann, G., 437. Schdanko, M., 513. Scheimpflug, T., 45. Scheiner, J., 53. Schell, A., 41. 45. Schellmann, W., 91. Scherer, J. A. B., 349. Scherff, J., 437. Scherman, L., 2. Scheuffgen, J., 104. Schiber, A., 216. Schichtel 82. 89. Schierbrand, W. v., 104. Schiffels, J., 14. 376. Schiller, W., 222. Schiller-Tietz 108. Schilling, C., 46. Schillmann 176. Schimper, A. F. W., 100. Schindler, H., 194. Schinz, H., 32. 382. Schirmer, H., 398. 422. Schitkow, B., 490. -, P., 285. Schjerning, W., 51, 168. 208. 320. Schjørring, H., 491. Schkopp, E. v., 103. 400. 483-Schlagintweit, E., 338. Schlechter, R., 430. Schlee, E., 162. Schlegel, B., 168. 184. 208. 209. 211. Schleichert 139. -, F., 201. Schleiff, V., 101. Schlettwein, C., 416. Schlitzberger, S., 154. Schlottmann, K., 15. Schlüter, O., 104. W., 108. Schlunck, J., 149. Schmaler, M., 320. Schmeckebier, L. F., 447. Schmeisser, K., 149. Schmelck, L., 470. Schmeltz, J. D. E., 36. 359. 425. Schmid, B., 78. _, F., 217. Schmidt 248. -, A., 67. 141. -, Adolf, 141. -, Alb., 168.

-, C., 53. 79. 198.

Schmidt, F., 331. 487. -, K., 41. -, L., 130. 162. 521. -, M., r40. -, R., 19. -, W., 168. Schmidt auf Altenstadt, A. von, 333. 346. Schmiedgen, G., 486. Schmit Ritter von Tavera, E., 463. Schmitt, J., 441. Schmolz, K., 100. 216. Schnabel, E., 200. Schnarrenberger, C., 186. Schnauder, M., 41. Schnee 433. -, C., 433. -, H., 360. Schneider, G., 105. -, H., 149. -, J., 143. -, K., 201. 204. -, O., 135. Schön, J., 319. Schoenaers, T. A., 483. Schöne, E., 138. Schönemann 45, 116. Schoener, G., 276. -, R., 124. Schoenfeld, D., 384. -, E. D., 379. Schönfelder 157. Schoenichen, W., 101. 271. 382. Schönke, K. N., 162. Schönland, S., 418. Schott, G., 34. 140. 487. 496. 501. 519. 521. , S., 157. Schowalter, E., 149. Schrader, C., 48. -, F., 13. 14. 18. 28. 126. 235. 462. , F. C., 440. Schram, R., 190. 191. Schramek, J., 203. Schramm, A., 377. Schreiber 123. -, P., 128. 144. Schreier, G., 14. 189. Schröder 162. Schroeder, O., 276. Schröter, C., 91. 216. 218. 223. 224. -, F. M., 15. 126. 138.

-, W., 346.

Schrötter von Kristelli, H. Ritter, 115. Schube, T., 154. Schubert, J., 56. 67. 74. 144. -, O., 200. - R. J., 198. Schück, A., 41. Schüler 343. Schürmann, K., 144. Schütt, F., 53. 102. Schütz, E. H., 59. Schütze, E., 138. 149. Schulier, H., 400. Schuller, R. R., 473. 480. Schulten, A., 309. 382. Schultze, R., 165. Schultz-Lorentzen 491. Schulz, A., 224. -, Alfr., 37. -, August, 154. 214. 216. -, O. E., 290. Schulze, F., 48. -, H., 12. Schumacher 162. -, C. J., 53. Schumann, C., 492. -, F., 168. -, H., 157. -, R., 140. Schupp, A., 207. Schuster, L., 154. -, W., 154. 162. Schwab, F., 194. 198. Schwabe 123. -, E., 37. K., 416. Schwahn, P., 202. Schwaiger, H., 209. Schwalbe, G., 106, 144. 157. Schwarz 472. 480. -, B., 194. -, E. H. L., 79. 89. 413. 420. -, L., 71. -, S., 7. 31. Schwarzhaupt, F., 136. -, W., 9. Schwarzleitner, A., 7. 51. Schwegel, H., 458. Schweidler, E. R. v., 192. Schweinfurth, G., 385. 389. Schweisthal, M., 130. Schweitzer, C., 264. -, G., 285. 372. Schwenkow, L., 162.

Schweydar, W., 141. Schwöbel, V., 377. Scobel, A., 19. 20. 183. 210. 324. 335. Scott, G. F., 487. -, R. F., 496. . W. B., 480. Sebelin, J., 70. Seddig, M., 85. Sedláček, F., 199. See, T. J. J., 41. Seebee, F., 475. Seeber, F., 471. Seidel, H., 123. 403. 416. 432. 433. 520. Seidler, H., 194. Seifert, E., 176. Seiler, F., 294. 375. -, G., 406. Seiner, F., 416. Seipel, A., 13. Sekiya, S., 352. Sela, D. A., 316. Seler, E., 465. Seligo, A., 152. Semenov, V. I., 375. Semon, R., 354. 424. Semper, C., 355. Semple, E. C., 7. 35. 441. 443. 447. Senckpiehl, R., 37. Sénéchal de la Grange 470. Senfft 433. -, A., 355. Sensini, P., 111. Serand, J., 236. Serres, V., 390. Seršenko, A. I., 326. Servais, C., 398. Servigny, J., 344. Seurat, L. G., 431. 432. Sevens, T., 255. Seward, A. C., 100. Seydlitz, E. v., 15. 126. 138. Sforza, C., 343. Shackleton, E. H., 496. Shaler, N. S., 52. 80. Sharp, W., 2. Shaw, G. W., 447. -, W. N., 67. 70. Shelford, F., 382. Sherman, C. E., 448. Shiga, B. S., 86. 105. Shimek, B., 92. 453. Shimono, N., 350. 352. Shoemaker, M. M., 319. Shoolbred, J. N., 270.

Sibiriakoff, A., 330. 487. Sibith, A., 481. Sidgreaves, W., 59. Sieberg, A., 41. 82. 85. Siebold, Freiherr A. von, 118. Siegel, F., 480. 483. Sieger, R., 189. 330. 467. Siegert, G., 162. —, Т., 184. Siegl, J. R. v., 213. Siegmon, F., 41. Siegmund, O., 214. Siemiradzki, I., 288. Siepert, P., 79. Siersted, T., 15. Sieurin, E., 15. Sievers, W., 168. 251. 319. 483. Šimák, I. V., 188. Simha, B. H. M., 371. Simionescu, I., 296. Simmersbach, B., 375. Simmons, H. G., 488. 492. 506. Simoens, G., 78. 199. 258. Simon, A., 157. -, L., 122. -, W., 173. Simonsen, A., 512. Simpson, G., 63. -, G. C., 63. -, H. E., 86. -, R. R., 370. Singelmann, C., 120. 408. 416. Singer, H., 105. 406. 412. 416. 496. Singleton, E., 349. Sinker, W., 430. Sinko, T., 21. 112. Sinram, A., 59. Siösteen, N., 349. Sion, J., 105. Šipčinskij, V. V., 63. Sjögren, H., 279. Sjöstedt, Y., 406. Skattum, O. J., 37. Skavlan, A., 71. Skeat, E. G., 491. -, W. W., 272. Skene, W. F., 271. Skerry, G. E., 52. Skottsberg 496.

-, C., 100. 478. 480. 495.

498.

Skrzyńska, K., 79. Sladen, D., 349. Slavik, I., 129. Smet, P. J. De, 438. Smiles, S., 118. Smiljanić, M. V., 297. Smirnov, D., 70. Smith, A. F., 450. -, C. M., 106. 371. -, D. T., 453. -, Edwin, 41. -, Elizabeth, 4. -, Ewin, 45. 448. -, F. B., 190. -, F. R., 447. -, G. O., 453. -, H. M., 353. -, J. D., 120. -, J. H., 373. -, J. P., 101. -, J. R., 478. -, J. W., 457. -, S. P., 431. -, T. A., 7. -, T. La F., 61. -, V. A., 367. -, W. G., 100. 271. Smolensky, P. O., 458. Smoluchowski, M., 67. Smrčeck, A., 204. Smyčka, I., 190. Smyth, James, 266. -, John, 266. Snepvangers, I. B., 357. Snow, F. J., 447. Sóbányi, G., 200. Sobral, G., 105. -, J. M., 496. Soden, H. Frhr. v., 376. Soecknick, K., 92. Sonderup, H., 318. Sørensen, S. P. L., 73. Sohr, K., 19. Sokal'skij, J. M., 18. 33. 286. 288. Sokolowsky, A., 338. Solá, M., 85. Solana, E., 314. Solari, A., 108. Soldan 157. -, F., 162. Solger, F., 405 Sollas, H. B. C., 79. Solov'ev, A., 328. Somerville, A., 271. Sommerlade, F., 173.

Somville 256. -, O., 258. Sonne, C. C., 335. Sorre, M., 238. Soulice, L., 236. Soulié, H., 394. -, J.-A., 343. Soulsby, B. H., 438. Souttar, R., 108. Souza, P. P. F. de, 418. Sovinskij, V. K., 101. Spada, L, 376. Sparks, E. E., 447. —, M. V. F., 521. Spencer, A. C., 454. -, B., 425. -, J. W., 454. 468. 510. Spengler-Gautier, de, 301. Spiares de Carteret 502. Spiller, J., 269. Spillmann, J., 468. 471. Spindler, I. B., 52. Spire 363. 407. Spitzner, V., 198. Spont, H., 325. Sporzyński, R., 470. Sprecher, F. W., 222. Sprenger, C., 314. Sprigade, B., 335. 347. -, P., 323. 341. 384. 410. 411. 412. 417. Spring, W., 92. 95. Springer, J., 188. Spuhl, K., 45. Squinabol, S., 306. Sreznevskij, B. I., 115. Sroczyński, J., 7. -, N. J., 131. Stach, J., 285. 291. Stadling, J., 330. Staerke, M., 152. Stahl, A. F., 372. -, E., 465. -, J., 182. Stainier, X., 258. Stal'-von-Gol'stein, Baron A., 365. Stanford 19. 275. 324. 425. -, W., 324. Stanis Du Bessé, A., 118. Stanley, H. M., 380. 381. Stapf, O., 413. Starke 157. Starr, F., 465. -, I. M. H., 468. Staszic, S., 130.

Stavenhagen, W., 25. 51. 127. 294. Stead, A., 348. 349. Stecher 75. Stedman, E. C., 131. -, T. L., 131. Steen, A. S., 59. 277. Stefani, C. De, 306. 307. Stefano, G. Di, 306. Steffen, H., 478. Steffens, O., 144. -, V., 138. Stehle, B., 175. Steiff 138. Stein, M. A., 338. 339. Steinach, H., 200. Steindorff, G., 385. Steinel, O., 7. 139. 140. Steinen, K. von den, 475. Steiner, B. C., 447. -, L., 492. Steinitzer, A., 116. Steinmann, C., 186. -, G., 475. Steinmetz, K., 294. Steinthal, S. A., 28. Stella, A., 302. 306. Stelzig, H., 213. Stengel, H. Freiherr v., 349. Stenius, S., 74. 503. Steno, N., 24. Stentzel, A., 67. Stenz, G. M., 343. 346. Stenzl, F., 55. Step, E., 271. Stephani, F., 100. Stephanus, H., 179. 497. Stephen, L., 126. Stephens, G. H., 386. -, J. E. R., 48. Sterne, C., 17. Sterneck, R. von, 33. 508. Steudel, F., 168. Steuer, A., 79. 149. Stévart, A., 55. Stevens, J. S., 450. Stevenson, E. L., 26, 436. -, J. J., 34. Stewart, A. G., 32. -, C., 414. -, C. M., 420. -, D. L., 61. Stieda, L., 105. Stieler 19.

Stille, H., 149.

Stock, J. P. van der, 505. Suzuki 349.

Stockman, W. B., 450. Stockmarr 15. Stockum, A. J. van, 484. Stodółkiewicz, A. I., 45. 55. Stöckl, E., 199. -, H., 381. Stoiser, J., 190. 200. Stolberg, A., 144. Stolpe, P., 281. Stolz, F., 38. Stolze, F., 45. Stoppani, A., 79. Storpani, A., 79.
Storch, E., 203.
Stork, W., 301. 311.
Stose, G. W., 454.
Strahan, A., 269.
Strange, W. L., 371. Strasburger, E., 301. Stratz, C. H., 106. 108. Straube, J., 168. 182. 183. 213. Street, A. F., 68. 115. Streich, T. F., 138. 173. Stremme, H., 56. Stricker, C., 380. Stridsberg, O. A., 107. Ströhmfeld, G., 169. Stromer, T., 227. Stromer von Reichenbach, E. Freiherr, 386. Struck, H., 376. Strübin, K., 222. Strukel, M., 86. Strutt, R. J., 63. Stübel 82. -, A., 470. Stürler, F. A. van, 358. Stumpf, V., 203. Sturdza, A., 294. -, A. A. C., 294. Stutzer, O., 149. Süring, R., 144. Suess, E, 17. 79. Sugiyama 352. Sukatscheff, W., 290. Suleyman ibn Jnger Abdullah 389. Summers, L. P., 460. Sund, L., 475. 476. Sundbärg, G., 276. Supan, A., 3. 15. 29. 38. 67. 75. 111. 370. 496. Sutcliffe, W. H., 272. Sutherland, W., 55. Sutton, J. R., 67. 414. 420.

Suzuki, T., 352. —, Y., 331. Svambera, V., 404. Swaffham, J., 87. Swan, L. B., 461. Swart 491. Swayne, H. G. C., 330. Svedmark 279. -, E., 279. Svedstrup, A., 349. Svenonius, F., 277. 279. 282. Sverdrup, O., 492. Sweeney, G. W., 419. Swiętochowski, A., 17. Swieykowski, E., 190. Swinstead, P. E., 7. Sydow, E. v., 17. Sykes, E., 372. -, M., 373. Sykora, J., 61. Sylven, N., 280. Symons, T. W., 458. Synnestvedt 281. Szajnocha, L., 288. , W., 79. 213. Szalay, L. v., 194. Szilády, Z., 126. Szlavik, O., 194. Szoldrski, I., 162. Szontagh, N., 209. -, T. von, 199. Sztankovits, E., 191. -, Ö., 191. Szuchiewicz, W., 203.

T.

Taberer, W. S., 418.
Tacite 162.
Täubert, G., 169.
Taff, J. A., 454.
Taillis, J. du, 430.
Taine, H., 236. 314.
Takaahira, K., 347.
Takaoka, K., 353.
Take, E., 55.
Talbert, E., 214.
Talmage, J. E., 456.
Talman, C. F., 69.
Tamayo, A. E., 475.
Tamura, S. T., 350.
Tanaka, A., 352.
Tanakadate, A., 56. 350.
Tanera, K., 118.

Tappi, R. P., 385. Taramelli, T., 88. 302. 306. 307. Taride, A., 254. Tarnuzzer, C., 219. 222. Tarr, R. S., 15. 52. 454. Tarrassewitsch, T., 131. Tate, H. R., 410. Tavera, T. H. P. de, 355. Tavernari, L., 71. Taw Sein Ko 369. Tayama, M., 352. Taylor, F. B., 219. 306. —, J., 264. —, J. E., 79. —, R. S., 458. -, T. U., 456. -, W. R., 122. Techmer, F., 411. Tedeschi, V., 302. Teglio, E., 63. Teichmann, E., 169. -, O., 138. Teisserenc de Bort, L., 67. 239. Telegd, R. v., 199. Teller, F., 208. Temple, R. C., 367. Tenne, C. A., 316. Terada, T., 74. 75. 352. Termier, P., 199. 216. 244. Terquem, H., 52. Terrier, A., 399. Terry, J. P., 346. Terstappen 338. Tetens, F., 159. Tetzner, F., 203. 297. Tewes, E., 441. Teyssonneau, E., 15. Thacher, J. B., 33. 436. Thal, W., 348. Thalloczy, L., 190. Thamm, A. S., 168. Theal, G. Mc C., 414. Thelen, W., 489. Théry, R., 31. Thevenet, A., 394. Thevenin, A., 244. Thiel, V., 204. Thierry, G. de, 86. Thiersch, A., 155. Thies, F., 17. Thiess, F., 120. 281. Thilenius, G., 431. Thirring, G., 203. Thomas 416. -,A., 247.

Thomas, E. J., 264. -, L., 24. 144. -, N. W., 106. Thompson, J. D., 55. Thomson A., 274. -, J. P., 118. 426. Thorburn, S. T., 371. Thoroddsen, T., 488. 489. 502. Thoulet 74. -, J., 72. 75. 102. 500. 502. 508. Thresh, J. C., 268. Thurach, H., 186. Thuillier, F., 363. Thwaites, R. G., 438. 460. 461. Tiberghien, A., 3. Tiesler, W., 290. Tiessen, E., 334. Tight, W. G., 476. Timko, E., 190. -, I., 202. Tinter, W., 191. Tischendorf, J., 15. 126. 1 38. Tismar, F., 282. 311. Tittmann, O. H., 447. 448. Tizon y Bueno, R., 475. Tobler, A., 358. -, K., 170. 210. Todd, J. E., 448. 454. Toepfer, H., 154. Töpfer, H., 162. Törnebohm, A. E., 279. Toffteen, O. A., 373. Toldo, G., 306. Tolf, R., 279. Toll, Baron, 487. Tolmacev, I. P., 331. 487. Tolmann, B., 97. Tolmatschew, I., 79. 216. Tolmie, J., 426. Tolstoi fils, L., 276. Tolwiński, G., 320. Tonkin, T. J., 399. Tonneau, E., 409. Torii, R., 353. Torres, J. M., 475. Toubeau, J., 259. Toula, F., 296. 373. Toulotte, A., 377. Tournier 244. Tourtcheff, E. S., 296. Tower, W. S., 87. Townsend, M., 126. 319. Trabert, W., 68. 194.

Tracy senior, W. W., 100. Trail, J. W. H., 271. Trampczyński, W., 294. Trampler, R., 199. Trap 276. Trautermann, K., 187. Trautwein, T., 169. Trebbi, G., 306. Tregear, E., 429. Treille 115. 122. Treitschke, F., 144. Trener, G. B., 194. Trent, W. P., 460. Tresh, J. C., 270. Tretow-Loof, C. F., 294. -, N. E. B., 294. Treubert, F., 56. 79. Trillat, A, 95. Trinius, A., 138. Tripold, F., 194. Troll, M., 7. Tromnau, A., 15. 138. -, F., 138. Tronnier, R., 38. 45. 319. 338. Trott, J. H., 367. Trotter, S., 458. Truck, S., 286. 294. True, F. W., 102. Trybom, F., 503. Trzciński, P., 45. Tschernychev, T., 489. Tschudi, R., 149. Tschulok, S., 91. Tsybikoff, G. G., 338. -, G. T., 338. Tucker 410. -, F. de L. B., 458. Tuckett, F. F., 87. 244. Tuomey, J. W., 101. Turazza, G., 86. Turley, R. T., 340. Turner, F., 427. —, H. G., 427. Turot, H., 343. 345. 363. Turpain, A., 63. Turquan 236. -, V., 236. Tur y Palau, L., 29. Tutte, K., 190. Tuttle, G. W., 454. Tuxen, C. F. A., 92. Twaites, R. G., 438. Tweedie, A., 301. Tyler, W. F., 69. 115. Tylor, E. B., 106.

Tyndall, J., 88. 97. 214. Tyrrell, J. B., 87. 443. Tyszka, F. v., 431.

U.

Uecker, F., 138. Uxküll-Güldenbrandt 356. Ugaz, J., 475. Uhle 473. Uhlig 199. -, C., 402. 411. -, V., 80. 199. Uibeleisen, K., 162, 217. Uifalvy, C. De, 108. Ujfalvy, Freiherr K. v., 387. Ule, E., 483. -, W., 15. 97. 98. 128. 153. Ullrich 340. -, R., 340. Ulrich, E. O., 450. Umlauft, F., 28. 109. 381. 424. Umow, N., 59. Unstead, J. F., 8. Unterkofler, P. P., 20. Unwin, A. H., 443. Upham, W., 454. Upton, W., 476. Urbain, F., 45. 500. Urbański, W., 286. Usill, G. W., 45. Ussel, Vicomte J. d', 236. Ussher, W. A. E., 269. Ussing, N. V., 82. 85. 279. 284. Uzanne, O., 467. Uzielli, G., 436.

V.

Vaccari, G., 299. Vaccari, G., 299. Vacher 422. —, A., 236. Vallieri, D., 382. Valla, M., 8. 422. 423. Vallade, J., 89. Valat, J., 244. Valentin, J., 59. 63. 68. 71. Valle, P., 16. Vallentin, R., 478. Vallot, H., 45. 116. 215.

Vambéry, A., 328. Vancsa, M., 190. 206. Vandenbosch 349. Vanderlinden, E., 68. 101. 256. Vandevelde, A. I. I., 98. Vanhöffen 491. -, E., 498. Vanhove, D., 144. 239. 257. 258. Vanutberghe, H., 247. Varigny, H. de, 280. Varley, F. J., 371. Varnoux, L., 477. Vasco, G., 105. 391. 400. Vasconcellos, E. de, 31. 35. 120. 314. 340. Vasil'ev, A. A., 379. Vassilich, G., 190. 206. Vater, H., 92. Vaughan, K., 314. 471. Vauthier, R., 338. 466. Vay de Vaya 340. Vayeler, P., 92. Vecchio, T. D., 300. Vedel 16. Védy 409. Veeder, M. A., 61. Veeren, F. E. L., 259. Vélain, C., 487. Velander, J., 255. Vellard 398. Vellenga, J., 89. Velters, H., 195. 199. Vera, V., 496. Veramme, C., 409. Vergara, L., 478. Vergne de Tressan, de la, 381. 398. Verheyen, E., 118. Verlet-Hanus 398. Vermast, A., 16. 255. Vernadet, F., 346. 350. Verneau, R, 369. Verneret, A., 346. Veronese, G., 301. Véronnet, A., 89. Verri, A., 306. Verrier 297. Verstraeten, T., 259. Verswyvel, D., 48. Vert, G., 70. Vetere, L., 308. Vétillart, H., 438. 510. Vetters, H., 195. Vezey, C. E., 468.

Viala, L. F., 314. Viaud, L. M. J., 372. Vidal, L., 239. Vidal de la Blache, P., 37. 38. 236. Vidalin 489. Vidyābhūsana, S. C., 367. Vierkandt, A., 105. 108. 435. Vierling, A., 162. Vignaud, H., 32. Vigoni, P., 389. Villard, M., 239. Villarello, J., 465. Villari, L., 294. Villatte, N., 398. Villelongue, P. de, 407. Villespy, S. de, 389. Vinassa de Regny, P., 296. -, P. E., 92. Vincent 115. 247. -, A., 264. -, H., 377. -, J., 68. 257. -, J. M., 226. Vinciguerra, D., 102. Vinhaes, A., 265. 506. Viré, A., 98. 236. 237. 247. Visciola, M., 303. Visconti, A., 49. Vissière, A., 322. 333. 334. Vitalis, I., 199. Vitkovskij, V., 45. Vitrac, F. H., 363. Vivie 422. Vlach, J., 213. Vladimirov, L. L., 98. 289. Vlasov, V. A., 287. Voejkov, A. I., 68. 70. 112. 513. Voeltzkow, A., 410. 422. Vogel, E., 255. -, G., 169. 209. -, K. H., 106. -, O., 162. Vogelsang, K., 343. Vogler, A., 46. -, P., 216. Vogt, P. F., 483. Voinot 398. Voit, F. W., 416. Volckmann, E., 169. Voldrich, T. M., 201. Volkmann 98. Voller, A., 153. Vollkommer, M., 24. 382. Volz, Walter, 359.

Volz, Wilhelm, 358. Voornveld, H. J. A. van, 115.
Voskule, G. A., 222.
Voss, M., 111. 386.
Voulgre 316.
Vradij, V. P., 319.
Vries, H. de, 447.
Vutskits, G., 202.
Vyhlidal, J., 190.
Vylder, L. de, 276.

W.

Waagen, L., 199. Waaler, M. A., 436. Wachenheim, F. L., 438. Wachtmeister, H., 398. Wada, Y., 513. Waddell, L. A., 338. Wade, E. B. H., 41. Wäber, A., 226. Wagner, Eduard, 123, 366. 382. -, Emil, 231. -, H., 176. -, Heinrich, 471. -, Hermann, 8. 19. 26. 51. 140. 487. -, P., 35. 82. -, R., 149. 169. 400. 422. Wahnschaffe, F., 79. 80. 149. 150. 155. Wais, J., 150. Waite, P. C., 381. 384. 410. 412. Wajner - Wajnerowský, J. F., 79. Wakefield, E. S., 36. 404. Wakimizu, T., 350. Walcott, C. D., 447. Waldseemüller 26. 436. Walker, A. O., 101. , E. O., 60. 63. Wallace, A. R., 105. Waller, G. A., 424. Wallis, H., 418. -, W., 505. 513. -, W. F., 371. 449. 454. Walmisley, A. T., 46. Waltenberger, A., 169. 209. -, E., 169. 209. Walther, G., 9. , J., 8. Wamser, A., 174. 187. Warburg, O., 123. 376.

Ward, C. S., 272. 274. -, R. De C., 68. 115. 450. Warming, E., 86. 92. 280. Warneck 487. Warner, G. T., 420. -, L. C., 434. -, S., 17. Warnkowna 284. Warsberg, Frhr. A. v., 190. Wason, J. C., 410. Wasserzieher, E., 233. Waterton, C., 435. Watherston, A. E., 401. Watson, E. R., 64. 98. 265. 270. -, T. L., 454. -, W. J., 272. -, W. P., 350. Watts, W. W., 79. 269. Watzof, S., 296. Wauer, A., 139. Wauters, A.-J., 35. 406. 407. 409. 418. 466. Weale, L. P., 341. Weber 169. -, C. A., 101. -, C. J., 139. -, F., 373. -, Henry, 367. -, Hugo, 162. -, L., 68. -, M., 199. -, O., 18. 379. , S., 204. Weberbauer, A., 476. Weber-van Bosse, M. A., Webster, J. W., 314. Wedekind, O., 431. Weeks, F. B., 438. Weever, A. de, 435. Wegemann 68. 75. Wegener, G., 338. 435. 467. 470. K., 144. Wehrhahn, W., 155. Wehrli, H. J., 369. -, L., 471. Wehrmann, M., 139. Weigand, B., 150. -, G., 298. Weigel 51. Weigelt, C., 98. Weigl, A., 206. Weinberg, R., 291. Weineck, F., 8. Weingartner, L., 16.

Weir, T. H., 396. Weise, E., 184. -, G., 64. Weisenberger, J., 137. Weisgerber, F., 396. Weismann, M., 122. -, W., 495. Weiss, E., 191. -, H., III. Weissenberg, S., 108. Weitemeyer, H., 10. 276. Weixler, A., 46. Weizner, R., 48. Welch, R., 269. Weld, L. H., 457. Weller, H. E., 24. Wellisch, S., 53. Welsch, J., 244. Wendland 169. 360. Wendt 16. —, E., 510. Wermiński, F., 128. Wernelow, C., 225. Werner, A., 118. -, F., 202. -, G., 202. -, L. G., 139. Wernicke, P., 51. Werveke, L. van, 150. Wesenberg Lund 86. 92. -, C., 280. Wessely, C., 387. -, K., 387. -, V., 46. Westberg, F., 37. 130. Westenenk, L. C., 357. Westergaard, H., 276. Westerlund, F. W., 291. Westman, J., 61. 489. Wethey, E. R., 8. Wetscheslow, M. G., 131. Wettstein 416. -, R. R. v., 483. Weule, K., 24. 34. 108. Weulersse 350. Weulerssee, G., 350. Wharton, W. J. L., 500. Wheatley, H. B., 272. ., J. Y., 41. Wheeler, A. O., 441. , O. D., 461. Whigham, H. J., 341. 346. Whitbeck, R. H., 8. White 440. 441. 487. 491. -, A. S., 386.

-, C. H., 454.

White, D., 454. -, F., 418. -, J., 441. 445. -, J. A., 8. -, J. C., 448. -, S. E., 447. -. V. C., 458. Whitehead 123. Whitehouse, J., 460. Whitney, C., 364. Whymper, E., 217. 227. Wiborg, T. M., 120, 301. 376. 385. 392. Wichmann 157. -, A., 358. -, H., 18. 27. 28. Widegren, K. A., 95. Widmann, J. V., 301. 311. Wiechel, H., 113. 157. Wiechert, E., 123. Wiedemann, A., 386. Wiedemayr, L., 376. Wieland, G. R., 98. Wieleitner, H., 56. Wien, W., 73. Wieprecht 144. Wieser, F. R. v., 26. 436. -, R. v., 26. Wigand, G., 150. Wiggins, J., 487. Wijn, H. A. de, 49. Wijnaendts Francken, C. J., 353. Wiklund, K. B., 282. Wilbrand, J., 71. 162. Wildermann, M., 28. Willaume-Jantzen, V., 491. Willcocks, J., 118. -, W., 384. 386. 387. 404. Williams, R. O., 467. -, S. B., 367. Willis, B., 454. Willmott, A. B., 443. Willson, B., 269. Wilpert, O., 137. 183. Wilser, L., 106. 129. 162. Wilsing 103. Wilson, A. W. G., 443. -, G., 480. -, J., 450. -, J. E., 269. -, R. R., 459. T. S. 8. Wilson-Barker, D., 68.

Wilton, D. W., 498. Wiltz, H., 174. Wind, C. H., 504. Windhaus, G., 169. Windle, B. C. A., 271. Windt, J. de, 509. Winge, H., 280. Winkler, E., 133. Winn, R. G. A., 86. Winship, G. P., 438. Winslow, I. O., 8. Winter 322. Wirth, A., 130. 321. Wisotzky 139. Wittmack, L., 301. Wittrisch, M., 41. Wittwer, S., 219. Woeikof, A., 56. 70. 289. 320. Woeikoff, A., 288. Woeikow, A., 339. Woerl, L., 170. 209. 251. 261. 282. 311. 436. 487. Wörndle v. Adelsfried, E., 376. Wohltmann, F., 123. 431. Woldrich, J., 199. 209. -, I. N., 199. -, J. N., 209. Wolf, E., 35. Wolff, E., 360. -, F. von, 474. -, W., 150. Wolffram, F., 112. Wolkenhauer 32. 35. -, A., 49. 51. 60, 163. -, W., 4. 9. 26. 32. Wollebaek, A., 503. Wollensack, A., 14. 41. Wollman, L., 456. Wollweber, V., 139. Wood, E., 434. -, H., 370. -, J. T., 414. Woodall, E., 274. Woodman, J. E., 443. Woodward, H. B., 275. Woolnough, G., 429. -, W. G., 431. Workman, B., 370. -, F. B., 365. 370. -, W. H., 365. 370. Worth, R. H., 264. Wrede, F., 108. Wright, C. W., 440.

-. E. H. S., 418.

Wright, F. B., 334.

—, G. F., 454.

—, M. R., 478.

—, T., 321.

—, W., 271.

—, W. B., 268.
Wünsche, H., 139.
Wulle, F., 168.
Wundt, R., 187.
Wundt, Walter, 68.

—, Wilh., 109.
Wuttke, R., 139.
Wylly, H. C., 338.
Wyon, R., 294.
Wyss, B., 219. 236.

Y.

Yabe, H., 346. 350. Yalour, J., 496. Yamada, K., 343. Yamagami, M., 352. Yamasaki, N., 350. 352. Yoshida, Y., 74. Young, E., 416. Younghusband, F. E., 319. Yung, H., 375. Z.

Zabala Urdaniz, M., 126. Zabel, E., 319. Zaborowski 109. 321. 327. 387-Zaccagna, D., 306. Zachariae 277. Zacharias, O., 98. Zahn, F., 157. -, G., 12. 125. 135. Zalėsskij, P. K., 328. Zambrana, F., 483. Zangger, T., 115. Zanotti-Bianco, O., 56. Zech, Graf, 403. Zechlin, M. R., 167. Zehden, K., 111. 112. Zelau, C. v., 391. Zeltner, F. de, 328. Zemmrich, I., 150. -, J., 8. 157. Zenetti, P., 150. Zenger, C.-V., 53. Zenker, W., 157. Zenneck, J., 56. Zeri, A., 25.

Zeuss, C., 129. Zhuber, P. v., 213. Ziegler, G., 412. -, J., 101. 145. Ziemann, H., 406. Ziesemer, J., 41. Zimmerer, H., 321. 375. Zimmerli, J., 225. Zimmermann, H. K., 106. -, K. v., 199. -, M., 28. 31. 399. 487. Zimmeter, v., 209. Zips, F. X., 213. Zirkel, F., 79. Zivier, E, 157. Znatowicz, E., 288. Zodda, G., 306. Zölss, B., 64. -, P. B., 192. Zöppritz, A., 75. Zombory, I. von, 191. Zondervan, H., 8. Zühlke, F., 8. Zuntz, N., 114. Zuravskij, A. V., 285. Zvegincev, A. I., 347. Zwart, K., 255. Zybikov 338.

Druck von W. Pormetter in Berlin.



